

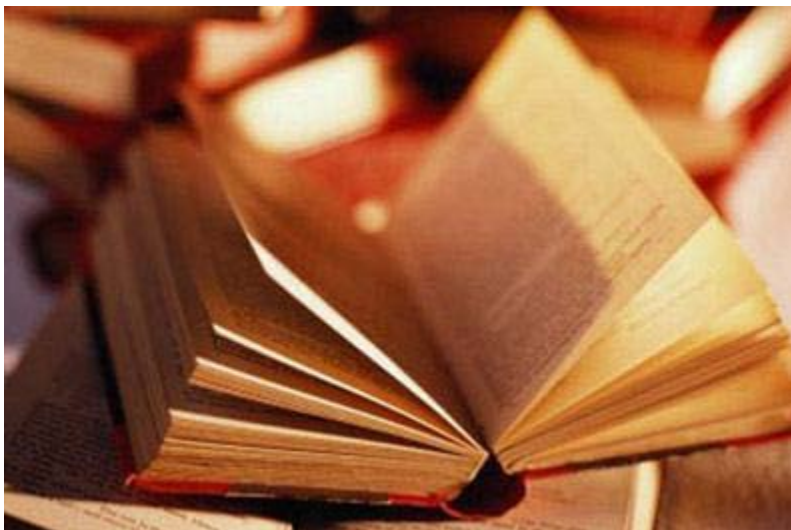
**КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ ФИЛОЛОГИИ И МЕЖКУЛЬТУРНОЙ
КОММУНИКАЦИИ**

Кафедра татарского языка и методики преподавания

Хадиева Гульфия Камировна

Татар теле фонетикасы

Лекцияләрнең конспекты



Казань – 2014

Направление подготовки: 45.03.01 «Филология» (академический бакалавр, 1 курс (1 семестр), очное обучение). Профиль: Прикладная филология: татарский язык и литература, журналистика. Прикладная филология: татарский язык и литература, переводоведение с углублённым изучением иностранного языка. Прикладная филология: татарский язык и литература, информационные технологии с углублённым изучением иностранного языка.

Учебный план: Подготовка бакалавров (2014, очное).

Шифр и название дисциплины: Б 1. Б. 14.1 «Фонетика татарского языка».

Количество часов: бакалавр - 81 ч. (в том числе: лекции – 26, практические занятия – 28, самостоятельная работа – 27); форма контроля – экзамен.

Аннотация: “Татар теле фонетикасы” курсыннан тәкъдим ителә торган кулланманың максаты – студентларның татар теле фонетикасы буенча алган белемнәрен тирәнәйтү, аларның мөстәкыйль эшләрен оештырырга юнәлеш бирү.

Бу курста төп игътибар сөйләм аппаратын, авазларның ясалышын күзаллау, аларны төрле яклап тасвирлау, татар сөйләменә хас фонетик үзенчәлекләр, басым, интонация, аваз һәм хәреф, дәрәс язу, дәрәс әйтү темаларына юнәлтелә.

Темы: 1. Хәзерге татар әдәби теленең фонетик системасы. Сөйләм авазларын өйрәнү аспектлары. Татар теле фонетикасын өйрәнү тарихы. 2. Татар теленең авазлар системасы. Сузык авазлар. Дифтонглар. 3. Тартык авазлар. 4. Татар телендә фонетик закончалыклар. Аваз үзгәрешләре. Авазларның комбинатор үзгәрешләре. 5. Авазларның позицион үзгәрешләре. 6. Сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленеше. Ижек. Басым. Интонация. 7. Графика һәм орфография. 8. Орфоэпия

Ключевые слова: *хәзерге татар әдәби теле, сузык авазлар, тартык авазлар, комбинатор аваз үзгәрешләре, позицион аваз үзгәрешләре,*

ассимиляция, аккомодация, диссимиляция, орфография, орфоэпия, ижсек, басым, интонация.

Дата начала использования: 1 сентября 2014 г

Автор - составитель: Хадиева Гульфия Камиловна, кандидат филологических наук, доцент кафедры татарского языка и методики преподавания Института филологии и межкультурной коммуникации К(П)ФУ, e-mail: gul-khadieva@yandex.ru

Тәкъдим ителгән курсның электрон версиясе бар: <http://bars.kfy-elearning.ru/course/view.php?id=1499>

Эчтәлек

Тема 1. Хәзерге татар әдәби теленең фонетик системасы. Сөйләм авазларын өйрәнү аспектлары. Татар теле фонетикасын өйрәнү тарихы.....	5
Тема 2. Татар теленең авазлар системасы. Сузык авазлар. Дифтонглар.....	17
Тема 3. Тартык авазлар.....	22
Тема 4. Татар телендә фонетик закончалыклар. Аваз үзгәрешләре. Авазларның комбинатор үзгәрешләре	26
Тема 5. Авазларның позицион үзгәрешләре.....	33
Тема 6. Сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленеше. Ижек. Басым. Интонация.....	36
Тема 7. Графика һәм орфография	42
Тема 8. Орфоэпия.....	47
Глоссарий	52
Тәкъдим ителә торган информацион чыганаclar.....	59
Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар.....	65
“Татар теле фонетикасы” курсыннан имтихан сорулары.....	66
Белемнәрне гомумиләштереп кабатлау өчен тестлар.....	69

Тема 1. Хәзерге татар әдәби теленең фонетик системасы. Сөйләм авазларын өйрәнү аспектлары. Татар теле фонетикасын өйрәнү тарихы

Аннотация. Фонетиканың өйрәнү объекты, бурычлары билгеләнә. Аваз һәм фонема турында мәгълүмат, сөйләм авазларын өйрәнү аспектлары һәм татар теле фонетикасын өйрәнү тарихы яктыртыла.

Терәк сүзләр. Фонетика, фонема, аваз, сегмент берәмлекләр, суперсегмент берәмлекләр, артикуляцион аспект, физик аспект, лингвистик аспект.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнәргә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. *Сафиуллина Ф.С., Зәкиев М.З.* Хәзерге татар әдәби теле: Югары һәм урта уку йортлары өчен дәреслек. Тулыл. 2 нче басма. – Казан: Мәгариф, 2002. – 235-241 б. (Алга таба: *Сафиуллина, Зәкиев*, 2002)

2. *Сәлимов Х.Х.* Татар теле фонетикасы. – Чаллы: Камаз нәшр., 1993. – 31 б.

3. *Татар грамматикасы.* Өч томда. Т. I. / Ред. колл. М.З. Зәкиев, Ф.Ә. Ганиев, К.З. Зиннатуллина. – Мәскәү: Инсан; Казан: Фикер, 1998. – 61-151 б. (Алга таба: *Татар грамматикасы* Т. I, 1998)

4. *Хәкимҗан Ф.* Татар әдәби теле: Фонетика. Югары уку йортлары студентлары өчен. – Тулылан. 2 нче басма. – Казан: ТДГИ, 2001. – 108 б. (Алга таба: *Хәкимҗан*, 2001)

5. *Хисамова Ф.М.* Хәзерге татар теле фонетикасы. Татар филологиясе бүлеге студентлары өчен методик күрсәтмәләр. – Казан, 1987. – 44 б. (Алга таба: *Хисамова*, 1987)

Өстәмә әдәбият

1. *Алпаров Г.* Шәкли нигездә татар грамматикасы. – Казан, 1925; 2-басма. – Казан, 1926. – 164 б.

2. *Афлетунов А.Ш.* Фонетика современного татарского языка: Методические указания для студентов заочников по изучению курса и выполнению контрольных работ. – Казань, 1962. – 53 с.
3. *Байчура У.Ш.* Татар теленең кайбер фонетик үзенчәлекләре (Эксперименталь-фонетик мәгълүматлар буенча) // Татар теле һәм әдәбияты мәсьәләләре. – Казан, 1963. –127-140 б.
4. *Бакеева Д.Х.* Сопоставительная фонетика английского и татарского языков. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1985. – 141 с.
5. *Бакиров М.Х.* Закономерности тюркского и татарского стихосложения в свете экспериментальных исследований. – Казань: АКД, 1972. – 298 с.
6. *Богородицкий В.А.* Фонетика татарского языка в связи с другими тюркскими языками. – Вестник научн. общ-ва татароведения. - №4. – Казан, 1926. – С. 92-93.
7. *Богородицкий В.А.* Этюды по татарскому и тюркскому языкознанию. – Казань: Татиздат, 1933. – 156 с.
8. *Богородицкий В.А.* Введение в татарское языкознание в связи с другими тюркскими языками. Под. ред. чл.-кор. АН СССР проф. Н.К. Дмитриева. – 2-е изд., испр. и доп. – Казань: Татгосиздат, 1953. – 220 с.
9. *Вәлиди Ж.* Татар теленең кагыйдәләре. – Казан, 1918. – 44 б.
10. *Вәлиева В.С., Саттаров Г.Ф.* Урта мәктәп һәм гимназияләрдә татар телен укыту методикасы. – Казан: “Раннур”, 2000. – 95-143 б.
11. *Газизов Р.С.* Сопоставительная грамматика татарского и русского языков. – Казань: Таткнигоиздат, 1966. – 368 с.; Казан, 1977. – 271 с.
12. *Ганиев Ф.А.* Фонетическое словообразование в татарском языке. – Казань: Тат. книж. изд-во, 1973.
13. *Гиганов И.* Грамматика татарского языка. – СПб., 1801.
14. *Жәләй Л.* Татар теленең тарихи фонетикасы буенча материаллар. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 108 б.

15. *Зиндер Л.Р.* Общая фонетика. – Л.: Изд-во Ленинград. ун-та, 1960; М.: Высшая школа, 1979.
16. *Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков: Фонетика. Ч. I.* – М.: изд. АН СССР, 1955.
17. *Камчатнов, А. М.* Введение в языкознание [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. М. Камчатнов, Н. А. Николина. - 10-е изд., стереотип. - М. : Флинта:Наука, 2011. - 232 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=405795>
18. *Лингвистические задачи: Учебное пособие / Б.Ю. Норман.* - М.: Флинта: Наука, 2006. - 272 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=320773>
19. *Махмудов Г.* Практическое руководство к изучению татарского языка. – Казань, 1858.
20. *Миргалимова З.Ф., Сәләхетдинова З.Ф.* Татар теле: Фонетика. Югары уку йорты студентлары өчен уку-укыту кулланмасы. – Казан: Редакционно-издательский центр, 2011. – 119 б.
21. *Насыри К.* Краткая татарская грамматика. – Казань, 1860.
22. *Насыйри К.* Әнмүзәж. – Казан, 1895; Казан, 1975. – 213 б.
23. *Нуриева Ф.Ш.* Атрибуция языка письменных памятников Золотоордынского периода. – Астана: “Кантана Пресс”, 2011. – 180 с.
24. *Сабиров К.С.* Фонетик ысул белән сүз ясалышы // Совет мәктәбе. – 1970, – №5 – 35 б.
25. *Сайхунов М.Р.* Ритмо-темпоральные характеристики татарского языка в плане автоматического синтеза в речи: Автореф. дис. ...канд. филол. наук. – Казань, 2010. – 26 с.
26. *Саттаров Г.Ф.* Фонетика укытуга карата // Совет мәктәбе. – 1964. – №9. – 37-39 б.
27. *Саттаров Г.Ф.* Сопоставительный анализ звукового состава татарского литературного языка и диалектов // Вопросы татарского языкознания. – 1965. – С. 120-146.
28. *Сафиуллина Ф.С.* Хәзерге татар әдәби теле фонетикасы: Күнегүләр жыентыгы. – Казан, 1968. – 43 б.

29. *Сафиуллин Ф.С.* Тел гыйлеменә кереш. – Казан: “ТаРИХ”, 2001. – 37-104 б.
30. *Сафиуллина Ф.С.* Хәзерге татар әдәби теле: Күнегүләр. Югары һәм урта уку йортлары өчен тулыландырылган икенче басма. – Казан: Мәгариф, 2002. – 5-27 б.
31. *Сәгыйтов М.А.* Фонология, аның идея һәм проблемалары. – Казан: Казан пед. инс-ты нәшр., 1972. – 120 б.
32. *Сөнгатов Г.М.* Татар диалектларының фонетикасы: Татар филологиясе һәм тарихы факультеты студентлары өчен уку ярдәмлеге. – Казан: КГУ, 2000. – 44 б.
33. *Сөнгатов Г.М.* Татар теленең фонетик закончалыклары: Теоретик мәгълүмат, күнегүләр һәм биремнәр. – Казан: КГУ, 2001. – 53б.
34. *Сунгатов Г.М.* Фонетическая система заболотного говора тоболо-иртышского диалекта сибирских татар (экспериментально – фонетическое исследование): Автореф. дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 1991. – 23.
35. *Сунгатов Г.М.* Экспериментально-фонетическое исследование татарской диалектной речи. – Казань: Сиддхи-секьюрити, 2002. – 108 с.
36. *Теория языка.* Вводный курс: Учебное пособие / А. А. Горбачевский. – М.: Флинта: Наука, 2011. – 280 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=447873>
37. *Хаков В.Х.* Татар әдәби теле тарихы. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1993. – 325 б.
38. *Хаков В.Х.* Тел тарих көзгесе (Татар әдәби теленең үсеш тарихыннан). – Казан: Татар. Кит. нәшр., 2003. – 295 б.
39. *Халфин И.* Азбука и грамматика татарского языка. – Казань, 1809. – 106 с.
40. *Халфин С.* Азбука татарского языка с обстоятельным описанием букв и складов. М., 1778; М.: Издательство МГУ; Издательство КГТУ, 1996. – 60 с.

41. *Хәзерге татар әдәби теле*: Лексика, фонетика, орфоэпия, графика һәм орфография, морфология: Югары уку йорты студ. һәм урта мәктәп укытучылары өчен. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1965. – 96-176 б.

42. *Шакирова Р.Ф.* Хәзерге татар теле фонетикасына кереш. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 104 б.

43. *Юсупов Ф.Ю.* Жирле сөйләш шартларында фонетика укыту. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1977. – 165 б.

44. *Юсупов Ф.Ю.* Көнъяк Урал һәм Урал арты сөйләшләр: Чиләбе һәм Курган өлкәләрендәге татар сөйләшләренә фонетик үзенчәлекләре. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1979. – 184 б.

45. *Яфаров Л.И.* Татар теле фонетикасының кайбер закончалыклары тенденцияләре: Филол. фән. канд. ... дисс. – Казан, 1955. – 264 б.

46. *Яфаров Л.* Татар теле үсештә. – Казан: Татгосиздат, 1955. – 130 б.

47. *Radloff W.W.* Phonetik der nordlichen Turksprachen. – Leipzig, 1883.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Аваз – сөйләмнең таркалмый торган иң кечкенә берәмлеге.

Актив органнар – артикуляция процессында хәрәкәтләнә торган органнар. Мәсәлән, тел, йомшак аңкау, иреннәр, тавыш ярылары, үпкәләр.

Акустик аспект (физик аспект) – авазларны өйрәнүнең бер аспекты, авазларны физик күренеш буларак, тавыш дулкыннарының тирбәнеше дип карау.

Гомуми фонетика – төрле телләр өчен уртақ булган аваз һәм фонема, аваз үзгәрешләре, авазларны төркемләү, ижек, басым, сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленешенә теоретик мәсьәләләрен хәл итә.

Сегмент берәмлекләр – билгеле бер эзлеклелектә килә торган авазлар. Шул авазлар тезмәсе икенче бер сегмент берәмлекне – ижекне формалаштыра

Синтаксик фонетика – сөйләмнең фонетик кисәкләрен, басым һәм интонацияне тикшерә.

Сөйләм аппараты – кешенең сөйләм барлыкка китерә торган әгъзалары жыйнагасы.

Суперсегмент берәмлекләр – аваз һәм ижекләрдән зуррак булган сүз һәм фразаны характерлаучы берәмлекләр.

Тарихи фонетика – конкрет бер телдәге аваз системасының төрле чорлар дәвамындагы үсеш-үзгәрешен тикшерә.

Тасвишлама фонетика – аерым бер телнең билгеле бер үсеш этабындагы авазлар системасын тасвишлау, аларның яшәешен өйрәнү белән шөгыльләнә.

Фонема – телдәге сүzlәрне һәм морфемаларны төзи, аларны бер-берсеннән аерырга ярдәм иткән аваз системасының иң кечкенә берәмлеге. Татар телендә - 12 сузык, 28 тартык фонема бар.

Фонетика – тел белеменең бер бүлгеге, ул авазларны, аларның кушылмаларын, аваз үзгәрешләрен өйрәнә.

Чагыштырма фонетика – чит һәм туган телдәге авазларны чагыштырып өйрәнә.

Эксперименталь фонетика – авазларның ишетелеш һәм әйтелеш ягын төрле техник чаралар, төгәл аппаратура ярдәмендә өйрәнә.

Сораулар:

1. Фонетиканың өйрәнү объекты һәм бурычлары.
2. Фонетиканың өйрәнү максатына карап төрләре.
4. Сегмент һәм суперсегмент берәмлекләр турында төшенчә.
3. Аваз һәм фонема турында төшенчә.
4. Сөйләм аппаратының төзелешен әйтегез.

5. Л.В. Щербаның фонема һәм фонема вариантларына биргән билгеләмәсе.

6. Авазларның өйрәнелү аспекты.

7. Татар теле фонетикасын өйрәнү тарихы.

Кешене төрле тавышлар чолгап алган: кошлар сайравы, агачлар шаулавы, машина моторы тавышы, этләр өрүе... Бары тик сөйләм авазлары гына сүзләр ясый. Алар дөньяны чолгап алган предметларны, күренешләрне атыйлар.

Сөйләм авазлардан тора. Авазлар сүзнең мәгънәсен аеруда катнаша. Тел белеменең Фонетика (грек. *phonetike*; *phone* – “аваз”, *tike* – “караган”, “бәйлә”)– телдәге авазларны, аларга хас булган закончалыклы күренешләрне өйрәнә. Ул әдәби телдә дәрәс сөйләү, сөйләм культурасы, туган телне укыту, чит телләр укытуда кирәк. Шулай ук, фонетиканы өйрәнү кешеләр сөйләменең дәрәслеген, төгәллеген аңларга, шулай ук дәрәс язарга, орфографик кагыйдәләрне төшенергә ярдәм итә.

Фонетиканың өйрәнү максатына карап төрләр:

Хосусый фонетика – аерым бер телнең аваз ягын тикшерә; ул акустик, артикулятор, функциональ фонетикага бүленә.

Гомуми фонетика – төрле телләр өчен уртақ булган аваз һәм фонема, аваз үзгәрешләре, авазларны төркемләү, ижек, басым, сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленешенең теоретик мәсьәләләрен хәл итә.

Тасвирлама фонетика – аерым бер телнең билгеле бер үсеш этабындагы авазлар системасын тасвирлау, аларның яшәешен өйрәнү белән шөгыльләнә.

Тарихи фонетика – конкрет бер телдәге аваз системасының төрле чорлар дәвамындагы үсеш-үзгәрешен тикшерә; авазларның тарихи үзгәрешен, законлы аваз тәңгәллекләрен, аваз үзгәрешләренең сәбәпләрен өйрәнә.

Эксперименталь фонетика – авазларның ишетелеш һәм әйтелеш ягын төрле техник чаралар, төгәл аппаратура ярдәмендә өйрәнә.

Чагыштырма фонетика – чит һәм туган телдәге авазларны чагыштырып өйрәнә.

Синтаксик фонетика – сөйләмнең фонетик кисәкләрен, басым, интонацияне тикшерә.



Аваз – сөйләмнең таркалмый торган иң кечкенә берәмлеге.

Фонема – телдәге сүзләргә һәм морфемаларга тәңгә торган, аларны бер-берсеннән аеру өчен хезмәт итә торган иң кечкенә аваз берәмлеге.

Хәзерге татар телендә 12 сузык, 28 тартык фонема бар:

Сузык авазлар	Тартык авазлар
[a] [ə] [y] [ʏ] [o] [ø] [ы] [э] [и] [ō] [ы] [э]	[б] [п] [в] [w] [м] [ф] [д] [т] [н] [ң] [с] [з] [х] [һ] [ч] [ш] [щ] [ж] [ж] [л] [р] [й] [к] [қ] [г] [ғ] [ц] [с]

Л.В. Щерба “Фонетика французского языка” (1963) дигән хезмәтендә фонеманың табигатен түбәндәгечә аңлата:

“...жанлы сөйләмдә без уйлаганнан күбрәк төрле авазлар ишетелә, бу авазлар һәр аерым телдә чагыштырмача азрак сандагы аваз типларына

берлэшә. Алар мәгънә аеруда катнашалар һәм шул рәвешле кешеләрнең аралашуларына хезмәт итәләр... Без аларны *фонема* дип... бер үк фонеманың һәр аерым очракта әйтәләр торган төрләрән *фонема вариантлары* дип атабыз”.

Авазларның өйрәнелү аспекты:

1. Артикуляцион (физиологик, биологик) аспект.
2. Физик (акустик) аспект.
3. Лингвистик (иҗтимагый, фонологик, функциональ) аспект.

Артикуляцион аспект, авазлар кеше организмының бер функциясе буларак тикшереләләр, авазларны әйтүдә сөйләм органнарының (үпкәләр, тын юлы, бугаз, тавыш ярылары, йоткылык, тел, кече тел, иреннәр, тешләр, каты һәм йомшак аңкау, авыз, борын, тамак куышлыгы) кайсылары һәм ничек катнашулары карала.

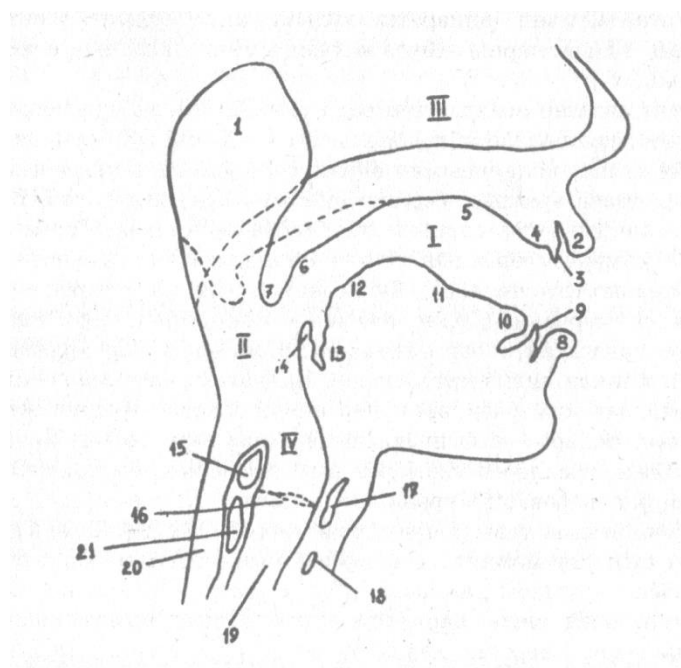
Авазлар сөйләм органнары ярдәмендә ясала. Бу органнар сөйләм аппараты дип атала.

Авазлар ясалуда бугаз төп рольне уйный. Бугазда мускул җепселләре бар. Алар тавыш ярылары дип атала. Авазларны әйткәндә тавыш ярылары ачыла да, ябыла да. Шунның белән бәйлә рәвештә, үпкәләрдән килгән һава агымы тавыш һәм шау барлыкка китерә.

Сузык авазларны әйткәндә һава агымы авыз куышлыгында бернинди тоткарлыкка очрамый, шуңа күрә аларны сузып була. Сузык авазлар тавыштан гына торалар.

Тартык авазларны әйткәндә, һава агымы авыз куышлыгында тоткарлыкка очрый. Алар тавыштан һәм шаудан яки шаудан гына торалар.

Сөйләм аппаратының схемасы. I – авыз куышлыгы; II – йоткылык (фаринкс); III – борын куышлыгы; IV– бугаз куышлыгы.



1) йоткылык өсте; 2) өске ирен; 3) өске тешләр; 4) альвеолалар; 5) каты аңкау; 6) йомшак аңкау; 7) кече тел; 8) аскы ирен; 9) аскы тешләр; 10) тел алды өлеше; 11) телнең уртасы; 12) тел арты; 13) тел төбе; 14) бугаз өсте; 15) чүмечсыман кимерчәк; 16) тавыш ярылары арасындагы тавыш ярыгы; 17) калкансыман кимерчәк; 18) балдаксыман кимерчәк; 19) трахея; 20) үңәч; 21) балдаксыман кимерчәк.

Физик аспект, авазлар табигатьтәге бер физик күренеш буларак, һава дулкыннарының тирбәнеше буларак тикшереләләр. Аларның озынлыклары, көче, югарылыгы, тембры яки спектры характерлана.

Лингвистик аспекттан авазлар телдә сүзләрне һәм морфемаларны төзүче, аларны бер-береннән аерырга мөмкинлек бирүче иң кечкенә аваз берәмлекләре, фонемалар буларак өйрәнелә.

Татар фонетикасының өйрәнелү тарихы.

Татар теле фонетикасына караган беренче мәгълүматлар XVIII-XIX йөzlәрдә басылган дәреслекләрдә чагылыш тапканнар. Бу дәреслекләр барысы да укыту максатларыннан язылганнар, Аларда төп игътибар русларга татар теле грамматикасын өйрәтүгә юнәлгән була. Грамматикаларга әлифба

өйрәтүгә бәйле рәвештә фонетика бүлгегә дә кертелә. Бу дәреслекләрдә аваз һәм хәрәф аерылмаган була, татар телендә өч сузык барлыгы әйтелә.

XX йөз башында чыккан дәреслекләрнең фонетикага кагылышлы бүлекләрендә авазлар төркемләнә. К.Насыйри, Ш.Таһири, Г.Нугайбәк, М.Корбангалиев һ.б. татар телендә 10 сузык аваз барлыгын әйтәләр, Һ.Максуди Г.Ибраһимов, Ш.Әхмәдиев һ.б. татар телендә 6 сузык булганлыгын яклаганнар.

Фонетика буенча беренче мәгълүматларны С. Хәлфиннең 1778 нче елда басылган “Азбука татарского языка с обстоятельным описанием букв и складов” исемле әлифбасыннан табарга була. К. Насыйри авазларга классификация ясай, татар телендә ун сузык фонема булуын әйтә. В.В.Радловның “Төньяк төрки телләр фонетикасы” дигән хезмәте төрки телләрнең аваз төзелешен чагыштырып өйрәнү өлкәсендә зур әһәмияткә ия була. Анда татар фонетикасының бик күп мәсьәләләре тикшерелә: татар теленең авазлары башка төрки телләр белән чагыштырып бирелә, кайбер авазларның кулланылыш закончалыклары ачыклана, сингарманизм һәм басым мәсьәләләре тикшерелә. В.В.Радлов татар телендә 11 сузык, 23 тартык аваз санын.

Г. Алпаровның 1926 нчы елда басылган “Шәкли нигездә татар грамматикасы” хезмәтендә татар авазлары фәнни нигездә характерлана.

В.А. Богородицкий, Казанда Россиядәге иң беренче эксперименталь фонетика лабораториясен оештыра, татар теле буенча эксперименталь-фонетик тикшеренүләр үткәрә. Сүзләрдәге тон хәрәкәтен тасвирлый, авазларның озынлыгын, көчен тикшерә.

В.А.Богородицкийның идеяләрен аның шәкерте Г.Шәрәф дәвам итә. Ул авазларның артикуляция үзенчәлекләрен тикшерә; кимографик язмаларның графикларына таянып, төрле фонетик позицияләрдә авазларның озынлыклары ничек үзгәрүен билгели, басымның һәм ижек төренең аваз озынлыгына тәэсирен ачыклай.

Р.Ф.Шакированың “Хәзерге татар теле фонетикасына кереш” (1954) хезмәте татар теленең авазларын тасвирлаган беренче монографик хезмәт булып тора. Биредә беренче тапкыр авазлар фонологик яктан карала башлыйлар, аваз үзгәрешләренең төрләре билгеләнә, интонациянең кайбер мәсьәләләре яктыртыла, татар телендә 12 сузык фонема булуын әйтә.

Ү.Байчура “Татар теленең аваз төзелеше” хезмәтендә фонемаларны аерып алу критерийлары бирелә, шулар нигезендә фонемалар составы ачыклана; рентген сурәтләре һәм палатограммалар ярдәмендә вокализм һәм консонантизм сурәтләнә; эксперименталь мәгълүматларга нигезләнеп, татар авазлары чуваш, хакас, казах һ.б. телләренең авазлары белән чагыштырыла; аваз үзгәрешләре, тартыкларның акустик билгеләре, сүз басымының үзенчәлекләре кебек мәсьәләләр карала; хезмәт ахырында рентгенограммалар, палатограммалар, кимограммалар, таблицалар, схемалар рәвешендә бай иллюстратив материал бирелә.

1970 нче еллардан башлап татар теле фонетикасы буенча хезмәтләр Х.Х.Сәлимов эшчәнлегенә белән бәйләнгән. Ул спектраль анализ методын кулланып, татар вокализмын тикшерә, татар сузыкларын акустик яктан тасвирлый, аваз үзгәрешләренең төрләрен ачыклай; автор тарафыннан татар теленең беренче орфоэпик сүзлеген төзәләр, мәктәпләр һәм югары уку йортлары өчен фонетика буенча кулланмалар языла.

Татар теленең тарихи фонетикасы буенча Л.Жәләй башлаган тикшерүләргә Л.И. Яфаров, В.Х. Хаков, Ф.М. Хисамова, Ф.Ш. Нуриева һ.б. дәвам итә.

Диалекталь фонетика буенча кызыклы күзәтүләр А.Бессонов, Г.Ахмаров, Л.Жәләй, Д.Г. Тумашева, Л.Т. Мәхмүтова, Г.Ф. Саттаров, Ф.Ю. Юсупов, Ф.С. Баязитова, Д.Б. Рамазанова, Н.Б. Борһанова, Г.М. Сөнгатов һ.б. тарафыннан ясала.

Татар теленең графикасы, орфографиясе, орфоэпиясе мәсьәләләргә Л.Жәләй, Х.Р. Курбатов, Б.М. Мифтахов, Р.А. Юсупов, Р.С. Абдуллина, И.М. Низамов, Г.С. Нуриев һ.б. хезмәтләрендә яктыртыла.

Татар фонетикасы хәзерге заман лингвистикасының казанышларына һәм бай традицияләренә таянып үсә бара.

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар.

1. Фонетика нәрсәне өйрәнә?
2. Фонетиканың өйрәнү максатына карап нинди төрләр бар?
3. Фонетиканы өйрәнүнең теоретик һәм гамәли әһәмиятен билгеләгез.
4. Сөйләм авазлары нинди аспектлардан чыгып өйрәнелә?
5. Авазларның нинди акустик билгеләр бар? Алар нинди берәмлекләр белән үлчәнеләр?
6. Сөйләм аппаратының төзелешен әйтегез.
7. Сөйләм авазы һәм фонема арасында нинди уртаклык һәм аерма бар?
8. Л.В. Щербаның фонема һәм фонема вариантларына биргән билгеләмәсен яттан әйтегез.
9. Фонетикада нинди тикшеренү ысуллары кулланыла?
10. Татар теле фонетикасын өйрәнгән галимнәрне һәм аларның хезмәтләрен әйтегез.

Тема 2. Татар теленең авазлар системасы. Сузык авазлар.

Дифтонглар.

Аннотация. Татар телендәге сузык фонемаларның саны, составы турында мәгълүмат бирелә. Сузык авазларга характеристика китерелә. Форманта, дифтонглар турында мәгълүмат бирелә.

Терәк сүзләр. Сузык авазлар, форманта, дифференциаль билге, алгы рәт сузыклар, арткы рәт сузыклар, вокализм, дифтонг.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. *Сафиуллина, Зәкиев*, 2002. – 185-193 б.
2. *Сәлимов Х.Х.* Татар теленең сузык авазлары. – Куйбышев, 1989. – 80б.
3. *Татар грамматикасы* Т. I, 1998. – 64-79 б.
4. *Хәкимжән*, 2001. – 24-37 б.
5. *Хисамова*, 1987. – 8-17 б.

Өстәмә әдәбият

1. *Байчура У.Ш.* Звуковой строй татарского языка. – Ч.І. – Казань: Изд-во КУ, 1959. – С. 24-61.
2. *Исхаков Ф.Г.* Характеристика отдельных гласных современных тюркских языков // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч. I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 53-114.
3. *Исхаков Ф.Г.* Об отдельных фонемах татарского языка // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч.І. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 218-238.
4. *Салимов Х.Х.* Спектральный анализ татарских гласных: Автореф. дис. ...канд. филол. наук. – Казань, 1975. – 24 с.
5. *Саттаров Г.Ф.* Алынма сузыкларны өйрәнү // Совет мәктәбе. – 1966. - №10. – 32-35 б.
6. *Сәлимов Х.Х.* Хәзерге татар теле фонетикасы. Методик күрсәтмәләр. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1978. – 65 б.
7. *Фасеев Ф.С.* Вокализм татарского языка в синхронии и диахронии // К формированию языка татар Поволжья и Приуралья. – Казань: ИЯЛИ им. Г. Ибрагимова, 1985. – С. 99-109.
8. *Харисова Ч.М.* Татар теле: Теория, күнегүләр, тестлар. – Казан: “Мәгариф”, 2006. – 7-30 б.
9. *Хәкимжән Ф.* Татар әдәби теле фонетикасы: Күнегүләр җыентыгы. – 2000. – 28 б.

10. *Шараф Г.* Сонорная длительность татарских гласных // Вестник научного общества татароведения. - Казань, 1928. - №8. – С.180-265.

11. *Шараф Г.* Палятограммы звуков татарского языка сравнительно с русскими. – Казань, 1927. – 40 с.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Алгы рәт сузыклар – авыз куышлыгының алгы өлешендә ясала торган сузыклар, ягъни нечкә сузыклар.

Арткы рәт сузыклар – авыз куышлыгының арткы өлешендә ясала торган сузыклар, ягъни калын сузыклар.

Вокализм – телнең сузык авазлар системасы. Сузык авазларның билгеләре һәм алар арасындагы мөнәсәбәтләр.

Нечкә сузыклар – алгы рәт сузыклары, авыз куышлыгының алгы өлешендә ясала торган сузыклар.

Озын сузыклар – артикуляцияләре бердәй һәм бер-берсеннән бары яңгырау озынлыгы белән генә аерыла торган сузыклар.

Рәт – сузык авазларны әйткәндә, телнең горизонталь юнәлештәге торышы. Сузыклар алгы рәт, арткы рәт сузыкларына бүленәләр.

Сузык авазлар – акустик яктан тавыштан гына торалар, әйткәндә һава агымының сөйләм аппараты аша тоткарлыксыз үтеп китүе нәтижәсендә ясалалар, ижек төзиләр.

Сораулар:

1. Татар телендә сузык авазлар.
2. Сузыкларны төркемләү.

3. Формантаның әһәмияте.
4. Сузыкларның дифференциаль билгесе
5. күтәрелмә һәм төшерелмә дифтонглар.

Татар теленең авазлар системасы. Сузык авазлар. Сузык авазларны төркемләү. Авазлар сузыкларга һәм тартыкларга бүленәләр. Сузыклар һәм тартыклар арасында өч аерма бар:

- артикуляцион аерма: сузыкларны әйткәндә, үпкәдән килә торган һава агымы тоткарлыксыз үтә; тартыкларны әйткәндә, сөйләм аппаратының берәр урынында каршылыкка очрый, һава агымы көчлерәк тә була.
- акустик аерма: сузыклар тавыштан, гармоник һава тирбәнәшләреннән торалар, тартыкларны әйткәндә шау да катнаша.
- лингвистик аерма: сузыклар ижек ясаучы авазлар, тартыклар үзләре генә ижек ясый алмыйлар.

Хәзерге татар әдәби телендә 12 сузык аваз бар. Шуларның тугызы – татар теленең үз сүзләрендә, өч аваз рус теленнән кергән алынма сүзләрдә кулланыла.

Артикуляцион яктан, әйтелешләре буенчасузыклар түбәндәгечә төркемләнә:

1) телнең горизонталь хәрәкәтенә мөнәсәбәтле рәвештә татар сузыклары алгы рәт [ә] [э] [ө] [ү] [и] [э̣] һәм арткы рәт [а] [ы] [о] [у] [ы̣] [ō] сузыкларына бүленә.

2) Телнең вертикаль хәрәкәтенә мөнәсәбәтле рәвештә сузыклар югары [у] [ү] [и] [ы̣], урта [о] [ө] [ы] [э] [ō] [э̣], түбән [а] [ә] күтәрелеш сузыкларына бүленәләр.

3) Авазларны әйткән вакытта иреннәрнең катнашу-катнашмауларына карап, сузыклар иренләшкән [у] [ү] [о] [ө] [ō] һәм иренләшмәгән [а] [ә] [и] [э] [ы] [ы̣] [э̣] сузыкларга бүленәләр.

Акустик яктан, яңгырашлары ягыннан, микъдари озынлыкка карап, сузыклар чагыштырмача кыска [o] [ə] [ы] [э] һәм чагыштырмача озын [a] [ə] [y] [ү] [и] [ы̄] [э̄] [ō] сузыкларга бүленэләр.

Сузык авазларның формантасы:

Форманта – авыз һәм тамак резонаторлары аша үткәндә көчәеп киткән тавыш тирбәнешләре. Сузык авазларны аера торган иң мөһим акустик билге. Фонетика өчен аеруча беренче ике форманта әһәмиятле, чөнки алар турыдан-туры авазларның артикуляцияләре белән бәйлә булалар.

Дифференциаль билге – берәр фонеманы башкаларына каршы куя, башкаларыннан аера торган билге. Мәсәлән, яңгыраулык-саңгыраулык, озынлык-кыскалык һ.б.

Дифтонг – ике сузык авазның бер ижектә килүе. *Чын дифтонглар* инглиз, алман телләренә, ә *ялган дифтонглар* татар һәм рус телләренә хас. Сузык аваз белән [й] яки [w] тартыкларының кушылмаларын ялган дифтонг дип атыйлар. Ике төре бар: *күтәрелмә* (башта ярымсузык [й] яки [w] тартык авазы килә: йа, йу, wa һ.б.); *төшерелмә* (башта сузык аваз килә: ай, әй, әw һ.б.)

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Татар телендә ничә сузык аваз бар? Сузык фонемаларның саны, составы турында татар тел белемендә булган карашлар. К.Насыйри, Г.Алпаров, Р.Ф. Шакирова, Ә.Ш. Әфләтунов, Х.Х. Сәлимов, Ф.М. Хисамова, Ф.Хәкимжанов һ.б.)

2. Сузыкларны төркемләү принципларын әйтегез.

3. Артикуляцион яктан сузыклар нинди төркемнәргә бүленә?

4. Сузыкларны акустик яктан төркемләгәндә нинди билгеләре искә алына?

5. Нәрсә ул форманта? Лингвистика өчен кайсы форманталар әһәмиятле?

6. Татар телендә беренче формантасы иң югары ешлыкларда урнашкан авазны әйтегез. Беренче формантаның шундый булуы нәрсәгә бәйле?

7. Татар телендә икенче формантасы иң югары ешлыкларда урнашкан авазны әйтегез. Икенче формантаның шундый булуы нәрсәгә бәйле?

8. Нәрсә ул дифференциаль билге? Татар телендә бер генә дифференциаль билге белән аерылган нинди сузык фонемалар бар?

9. Нәрсә ул дифтонг? Татар телендә дифтонглар нинди төрлөргә бүленә?

10. Ни өчен *ый* мөстәкыйль фонема дип санала алмый?

Тема 3. Тартык авазлар

Аннотация. Татар телендәге тартык авазларның саны, составы турында мәгълүмат һәм тартык авазларга характеристика бирелә.

Терәк сүzlәр. Тартык авазлар, яңгырау тартыклар, саңгырау тартыклар, консонантизм.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. Сафиуллина, Зәкиев, 2002. – 194-201 б.
2. Татар грамматикасы Т. I, 1998. – 64-79 б.
3. Хәкимҗан, 2001. – 37-55 б.
4. Хисамова, 1987. – 17-27 б.

Өстәмә әдәбият

1. Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка. – Ч.І. – Казань: Изд-во КУ, 1959. – С. 103-139.

2. *Исхаков Ф.Г.* Об отдельных фонемах татарского языка // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч.I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 239-247.

3. *Шакирова Р.Ф.* Хәзерге татар теле фонетикасына кереш. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 57-71 б.

4. *Щербак А.М.* Сравнительная фонетика тюркских языков. – Л.: Наука, 1970. – 204 с.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Каты аңкау – авыз куышлыгының өске алгы өлеше. Кайбер авазларны әйткәндә катнаша торган пассив сөйләм органы.

Кнаклаут – бугаз тартыгы (һәмзә).

Консонантизм – телнең тартыклар системасы, тартыкларның үзенчәлекләре һәм үзара мөнәсәбәтләре.

Лабио-денталь – ирен-теш тартыклары.

Ларингаль – бугаз тартыгы (һәмзә тартыгы).

Увуляр тартык – кече тел тартыгы.

Фарингаль тартык – йоткылык тартыгы.

Фрикатив - өрелмәле.

Һәмзә - бугаз тартыгы.

Сораулар:

1. Татар телендә тартык фонемаларның саны.
2. Ясалу урынына карап тартыклар төркемләү.
3. Ясалу урынына карап тартыклар төркемләү.

4. Яңгырау һәм саңгырау тартыклар.

Артикуляция ягыннан тартыклар:

Артикуляцион яктан тартык авазлар түбәндәгечә төркемләнеләр:

- ясалу урыны буенча: үпкәдән килүче һава агымына тоткарлык ясалган урынга карап: ирен-ирен [б] [п] [w] [м], ирен-теш [ф] [в], тел алды [д] [т] [ц] [с] [ч] [щ] [ш] [з] [ж] [ж] [н] [л] [р], тел уртасы [й], тел арты [к] [г], кече тел (увуляр) [к][ғ] [х] [ң], йоткылык (фарингаль) [һ], бугаз (ларингаль) [ʁ].

- ясалу ысулы буенча: , һава агымына тоткарлыкның ни рәвешле ясалуына карап, йомык [б] [п] [д] [т] [ц] [г] [к] [қ] [ʁ], өрелмәле [ф] [в] [с] [ч] [ш] [щ] [з] [ж] [ж] [й] [х] [һ] [ғ] [w], ярымйомык [м] [н] [л] [ң], калтыраулы [р].

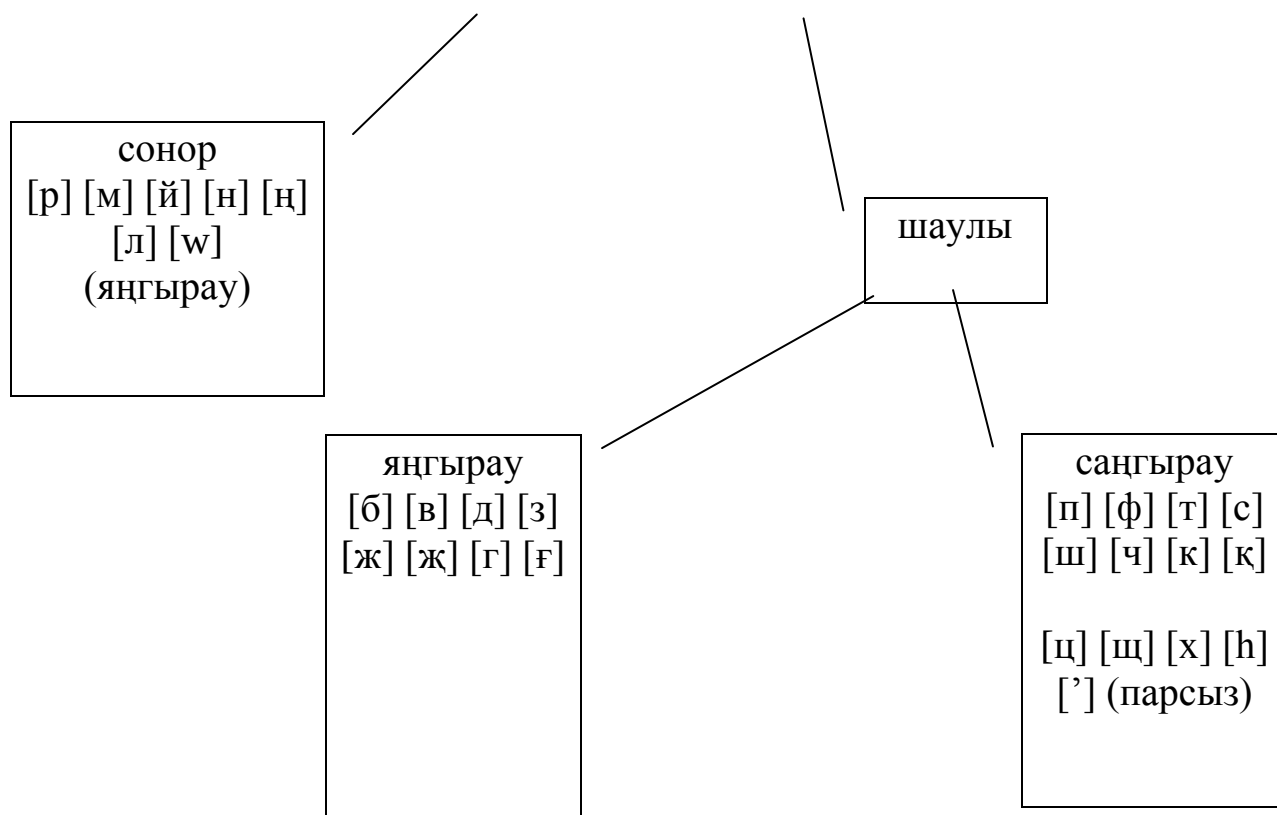
Яңгырау тартыклар тавыш һәм шау катнашында ясала. Саңгырау тартыклар шаудан тора.

Тартык авазның яңгырау яки саңгырау икәнен бик жиңел белеп була. Учыңны бугазга куеп, яңгырау һәм саңгырау тартыкларны әйтеп кара. Яңгырау авазларны әйткәндә, тавыш ярыларының калтыравын, тирбәнәшен тоясың, ә саңгырау авазларны әйткәндә, тавыш ярылары калтырамый.

[м], [н], [ң] авазларын әйткәндә, һава агымы борын аша чыга. Шуңа алар борын тартыклары дип атала. Ә калган авазлар авыз тартыклары була.

Акустик яктан тавыш һәм шауның катнашу дәрәжәсенә карап тартыклар:

Тартыклар



Саңгырау тартыклар – артикуляция вакытында тавыш ярылары хәрәкәтләнми, шунлыктан тавыштан башка, шау ярдәмендә генә әйтелә торган тартык авазлар.

Яңгырау тартыклар – артикуляция вакытында тавыш ярылары тирбәлеп, тавыш өстәлеп әйтелә торган тартык авазлар.

Татар теленең кайбер үзенчәлекле авазлары.

Калын сузыклы сүзләрдә каты [кь], [гъ] тартыклары әйтелә: *[акъыл]*, *[гъорур]*. Алар ясалганда, кече тел белән телнең арткы өлеше якыная. Шуңа күрә, [кь], [гъ] – кече тел тартыклары дип атала.

Нечкә сузыклы сүзләрдә йомшак [к], [г] тартыклары әйтелә: *[келәм]*, *[гөл]*. Алар ясалганда, тел арты йомшак аңкауга күтәрелә. Шуңа күрә, [к], [г] – тел арты тартыклары дип атала.

[h] – йоткылык тартыгы. Бу аваз ясалганда, йоткылык стеналары тарая һәм алар аша һава өрелеп чыгарыла. [x] – кече тел тартыгы. Бу аваз ясалганда, кече тел белән телнең арткы өлеше бер-берсенә якыная һәм һава өрелеп чыгарыла. [h] һәм [x] – парсыз саңгырау тартыклар.

[н] – тел-теш тартыгы. Аны әйткәндә, тел өске тешләргә тия. [ң] – кече тел тартыгы. Аны әйткәндә, кече тел белән телнең арткы өлеше бер-берсенә якыная. Бу тартыкларны әйткәндә, һава борын аша үтә. Шуңа алар борын тартыклары дип йөртелә.

['] (һәмзә) – бугаз тартыгы. Бу аваз тавыш ярыларының йомылуы һәм кинәт ачылып китүе нәтижәсендә барлыкка килә: *тәмин* – [тә'мин].

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Татар тел белемдә тартык фонемаларның санына карата булган карашлар (Г.Алпаров, Ф.Г. Исхаков һ.б.).
2. Тартык авазлар сузыклардан нинди билгеләре белән аерылалар?
3. Тартык авазлар нинди принципларга нигезләнеп төркемләнеләр?
4. Ясалу урынына карап тартыклар нинди төркемчәләргә бүленеләр?
5. Ясалу ысулына карап тартыклар нинди төркемчәләргә бүленеләр?
6. Яңгырау һәм саңгырау тартыкларга бүлү нәрсәгә нигезләнә?

Тема 4. Татар телендә фонетик закончалыклар. Аваз үзгәрешләре.

Авазларның комбинатор үзгәрешләре

Аннотация. Татар телендә фонетик закончалыклар, комбинатор аваз үзгәрешләр һәм аның төрләре турында мәгълүмат бирелә.

Терәк сүзләр. Комбинатор аваз үзгәрешләре, ассимиляция, диссимиляция, аккомодация, яңгырау тартыклар, саңгырау тартыклар.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатив чыганаclar:

Төп әдәбият

1. Сафиуллина, Зәкиев, 2002. – 216-225 б.
2. Татар грамматикасы Т. I, 1998. – 79-88 б.
3. Хәкимжан, 2001. – 56-68 б.
4. Хисамова, 1987. – 27-35 б.

Өстәмә әдәбият

1. Алпаров Г. Сайланма хезмәтләр: (Татар грамматикасы һәм гомуми тел белеме мәсьәләре). – Казан: Татгосиздат, 1945. – 40-45 б.
2. Богородицкий В.А. Законы сингармонизма в тюркских языках // Введение в татарское языкознание. – Казань, 1953. – С. 117-132.
3. Зәкиев М.З., Салихова Д.Ә. Татар морфонологиясенә кереш. – Казан: КДПИ, 1983. – 32 б.
4. Исхаков Ф.Г. Гармония гласных в тюркских языках // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. - Ч.I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955, – С. 122-159.
5. Кудашев Г.Х. Татар телендә фонетик һәм морфологик үзгәрешләр // Эзләнүләр, уйланулар, табышлар. – Казан: Таткнигоиздат, 1960. – 31-42 б.
6. Салимов Х.Х. Аккомодация гласных в татарском языке // Советская тюркология, 1984 - №4. – С. 60 - 68.
7. Салихова Д.А. Татар телендә морфонологик күренешләр // Совет мәктәбе, 1983. – №9. – 22-25 б.
8. Салихова Д.А. Морфонологическая система современного татарского языка: Автореф дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 1986. – 20 с.
9. Сәлимов Х.Х., Закирова Р.М. Татар теле фонетикасы: Теоретик мәсьәләләр, күнегүләр, табышмаclar һәм башваткычлар – Алабуга, 1998. – 63 б.
10. Серебренников Б., Гаджиева Н. Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков. – Баку: Маариф, 1979. – С. 7-77.

11. *Сөнгатов Г.М.* Татар теленең фонетик закончалыклары: Теоретик мәгълүмат, күнегүләр һәм биремнәр – Казан: КГУ, 2001. – 4-20 б.

12. *Сравнительно-историческая грамматика тюркских языков: Фонетика.* – М.: Наука, 1984. – 484 с.

13. *Шакирова Р.Ф.* Хәзерге татар теле фонетикасына кереш – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 76-82 б.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Аваз үзгәрешләре – сөйләм процессында авазларның төрле сәбәпләр нәтижәсендә үзгәрүе. Мәсәлән, комбинатор һәм позицион төрләре бар.

Аккомодация – төрле характердагы авазларның бер-берсенә жайлашуы, сузыкларның тартыкларга, тартыкларның сузыкларга тәэсире нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләре.

Артикуляция – сөйләм органнарының нинди дә булса авазны әйткәндәге эшчәнлеге. Ул өч этаптан тора: экскурсия (авазны әйтүгә хәзерлек моменты), тукталыш (авазны әйтү), рекурсия (сөйләм органнарының яңадан үз хәленә кайтуы)

Ассимиляция – авазларның әйтелеш һәм яңгыраш ягыннан бер-берсенә охшашлануы.

Диссимиляция – авазларның охшашсызлануы. Авыр әйтелешле бертөрле авазларның берсен жиңелрәк әйтелешле икенче бер аваз белән алыштыру. Күбрәк гади сөйләмдә, алынма сүзләрнең әйтелешендә чагылыш таба.

Комбинатор аваз үзгәрешләре – төрле комбинацияләрдә килгәндә, авазларның бер-берсенә тәэсир итешү нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләре (ассимиляция, аккомодация, диссимиляция).

Метатеза – ассимиляция яки диссимиляция нәтижәсендә авазларның, ижекләренң урыннары алышыну (азбар-абзар).

Рәт гармониясе – сингармонизм.

Редукция – басымсыз позициядә сузык авазларның үзгәрүе.

Сандхи – жөмлөдә рәттән әйтелгән сүзләренң алдагысы сузык авазга тәмамланып, аның артыннан килгәнә дә сузык авазга башланса һәм әлегә сүзләр пауза белән бүленмичә, бер синтагма тәшкил итсәләр, чиктәш сузыклар бер-берсенә тоташып, бергеп әйтеләләр.

Саңгыраулашу – сүз азагында яки саңгырау тартыклар алдында килгәндә, кайбер яңгырау тартыкларның саңгырау парлары белән чиратлашулары (тозсыз [тоссос]).

Сингармонизм – сүз эчендә сузык авазларның рәт һәм иренләшү ягыннан ярашып, охшашланып килүе, сузыклар гармониясе.

Сингармоник парлар (сингармоник параллельләр) – этимологик яктан бер үк тамырга караган һәм бары тик рәт гармониясе буенча гына аерыла торган сүзләр.

Сораулар:

1. Сөйләмдә аваз үзгәрешләре.
2. Авазларның комбинатор үзгәрешләре.
3. Аккомодациянң күренеше.
4. Ассимиляциянң күренеше.
5. Сингармонизм законы.
6. Сингармоник параллель.

Авазларның әйтелешендә өч момент була:

1. Экскурсия (авазны әйтүгә хәзерлек).

2. Тукталыш (авазны әйтү).

3. Рекурсия (сөйләм органның яңадан үз хәленә кайтуы).

Сөйләм процессында бер авазның рекурсиясе икенче, аннан соң килә торган авазның экскурсиясе белән кушылып китә. Авазлар бер-берсенә тәэсир итәләр, төрле аваз үзгәрешләре барлыкка килә.

Сөйләмдә авазлар бер-берсенә ялганып, тоташ агым булып баралар. Шуңа күрә авазларда төрле үзгәрешләр була. Бу үзгәрешләргә, ни сәбәпле булуларыннан чыгып, ике төргә бүлеләр: комбинатор һәм позицион үзгәрешләр. Комбинатор үзгәрешләр авазларның бер-берсенә тәэсире нәтижәсендә барлыкка килә торган үзгәрешләр. Позицион авазларның сүздәге урынына, позициясенә (сүз башында яки ахырында, басымлы яки басымсыз ижеккә) бәйлә үзгәрешләр. Комбинатор үзгәрешләр үзләре өч төрле булалар: аккомодация (жайлашу), ассимиляция (охшашлану), диссимиляция (охшашсызлану).

Аккомодация – төрле табигатьле авазларның бер-берсенә жайлануы, сузыкларның тартыкларга, тартыкларның сузыкларга тәэсире нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләре.

I. Сузык авазларның тартыкларга тәэсире:

1. Сузык авазлар тәэсирендә барлык тартыклар калын һәм нечкә вариантта килә алалар: тор – төр, кул – күл, жыр – жир.

2. Иренләшкән сузыклар янында тартыклар беркадәр иренләштереп әйтелә: кил – кул, шәм – шом, сал – сул.

3. [п] [к] [қ] тартыклары ике сузык уртасында яки сузык аваз һәм [р] сонанты арасында килгәндә, үзләренәң яңгырау парлары [б] [г] [ғ] белән алыштырыла: сап – сабы, тап – таба, как – кага. Бу күренеш *тартыклар чиратлашуы* дип атала.

II. Тартык авазларның сузыкларга тәэсире:

1. Ирен-ирен тартыклары тәэсирендә [а] авазының иренләшү төсмере көчәя: [ба^обай], [ба^ошак], [ма^отур].

2. Тел алды тартыклары тээсирендә арткы рәт сузыклары беркадәр алдарак әйтеләләр: *жыр, чана, чыршы*.

3. Кече тел (увуляр) тартыклары тээсирендә алгы рәт сузыклары калынак әйтеләләр: *кәлтә - [мәкәл], Кәримә - [кәнәгәт]*.

4. Борын авазлары тээсирендә сузыклар беркадәр борын төсмере белән әйтеләләр (назальләшәләр): *кунак, нарат, таң*.

Ассимиляция – авазларның бер-берсенә охшашлануы. Бу күренеш ике төрле була: сингармонизм бер сүз эчендә. Аның ике төре бар: рәт гармониясе бер сүз эчендә сузыкларның калынлыкта-нечкәлектә ярашуы: *чирәмлектә, агачлар, ирен гармониясе иренләшкән сузык авазларның үзләреннән соң килгән сузыкларны иренләштерүенә әйтелә: [болот], [төтөн]*. Сандхи ике сүз арасында *бара ала [ба^орала], кара әтәч [қа^орәтәч]*

Сүзләрнең рәт гармониясенә буйсынмау очраклары:

1. Кушма сүзләр	<i>төнъяк, тимераяк</i>
2. Алынма сүзләр	<i>китап, ахири, кино</i>
3. Сыйфатта кимлек дәрәжәсе - су кушымчасы	<i>зәңгәрсү</i>
4. Сорау кисәкчәсе - <i>мыни</i>	<i>ардыңмыни?</i>
5. Кайбер зат алмашлыклары килеш белән төрләнгәндә, калын кушымчалар ялгана	<i>миңа, сиңа</i>

Ассимиляция: диахроник ассимиляция тарихи процесс, аның нәтижәсендә, авазлар чиратлашып, яңа кушымчалар барлыкка килгән: *урман – лар › урманнар; күп – дән › күптән*. Язуда чагылыш таба; синхроник ассимиляция жанлы сөйләмдә авазларның охшашлануы: *тот – ын › [тотон]; тоз – сыз › [тоссос]; унбер › [умбер]*. Сөйләм стилиндә орфоэпик норма буларак.

Сингармоник парлар бер үк тамырга караган, бары рэт гармониясе буенча аерыла торган сүзләр. мәгънә ягыннан аерылган *балакай – бәләкәй, сыпыра – себерә*. мәгънә ягыннан аерылмаган *акрын – әкрән, ата – әти*.

Тартыклар ассимиляциясе:

1. Яңгыраулыкта-саңгыраулыкта ярашу (прогрессив ассим.): төн-нәр, кыш-тан.
2. Борын ассимиляциясе (прогрессив ассим.): болын-нар, урман-нар.
3. Ирен ассимиляциясе (регрессив ассим.): унбер [умбер], син матур [симматур].
4. Тел арты һәм кече тел ассимиляциясе (регрессив ассим.): алдыңгы [алдыңгы], иртәнге [иртәңге].
5. [з] [с] авазларына тәмамланган сүзләргә [с] [ч] авазларына башланган кушымчалар ялганса, яки сандхи очрагында бу авазлар [ч] [ж] [ж] [ш] авазлары белән очрашса, регрессив ассимиляция барлыкка килә: кыз + чык [кыччык], сүз + чән [сүччән].

Диссимиляция – сүздә әйтелешә ягыннан охшаш яки якын булган ике авазның берсе алышыну күренеше: [калидур] < коридор, [транвай] < трамвай.

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Сөйләмдә аваз үзгәрешләре ничек барлыкка киләләр?
2. Авазларның комбинатор үзгәрешләрен аңлатыгыз.
3. Аккомодациянең асылы нәрсәдә? Төрләрен әйтегез.
4. Ассимиляциянең асылы нәрсәдән гыйбарәт? Төрләрен әйтегез.
5. Сингармонизм законының эчтәлеген аңлатыгыз. Аның нинди төрләре бар?
6. Төрки телләрнең кайсыларында рэт гармониясе сакланмый?
7. Татар телендә сингармонизм законы нинди очракларда бозыла?
8. Сингармоник параллель нәрсә ул? Төрләрен әйтегез.
9. Ирен гармониясе татар языында чагыламы? Кайсы төрки телләр языында ирен гармониясе чагыла?

10. Сандхи кайсы очракларда күзәтелә? Мисаллар китерегез.
11. Диссимиляциягә нәрсә сәбәп була? Аның язуда чагылган очраклары бармы?

Тема 5. Авазларның позицион үзгәрешләре

Аннотация. Татар телендә позицион аваз үзгәрешләре һәм аларның төрләре турында мәгълүмат бирелә.

Терәк сүзләр. позицион аваз үзгәрешләре, проклиза күренеше, протеза, энклиза күренеше, эпентеза, эпитеза.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. Сафиуллина, Зәкиев, 2002. – 214-215 б.
2. Татар грамматикасы Т. I, 1998. – 79-88 б.
3. Хәкимҗан, 2001. – 69-73 б.
4. Хисамова, 1987. – 35-38 б.

Өстәмә әдәбият

1. Акбаев Ш.Х. О причинах редукции в тюркских языках // Советская тюркология. – 1986. – №3. – С. 3-13.
2. Дмитриев Н.К. Вставка и выпадение гласных и согласных в тюркских языках // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч.I. – Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. –С. 281-288.
3. Дмитриев Н.К. Фонетические закономерности начала и конца тюркского слова // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. - Ч.I. – Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. –С. 265-273.

4. *Сәлимов Х.Х., Закирова Р.М.* Татар теле фонетикасы: Теоретик мәсьәләләр, күнегүләр, табышмаклар һәм башваткычлар. – Алабуга, 1998. – 63 б.

5. *Сөнгатов Г.М.* Татар теленең фонетик закончалыклары: Теоретик мәгълүмат, күнегүләр һәм биремнәр. – Казан: КГУ, 2001. – 21-22 б.

6. *Шакирова Р.Ф.* Хәзерге татар теле фонетикасына кереш. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 83-88 б.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Апокопия – сүз башындагы яки азагындагы басымсыз сузыкның төшөп калуы: минута > минут, газета > газет.

Сораулар:

1. Авазларның позицион үзгәрешләре.
2. Редукция һәм аның төрләре.
3. Татар телендә сүз башы һәм сүз ахыры закончалыгы.
4. Протеза, эпентеза, эпитеза күренешләренең уртаклыгы һәм аермасы.

Позицион аваз үзгәрешләре – авазларның сүздәге урынына, позициясенә (сүз башында, яки ахырында, басымлы яки басымсыз ижектә) бәйләү үзгәрешләре. Төрләре: редукция, протеза, эпентеза, апокопия һ.б.

Проклиза күренеше – кайбер очракларда бер-берсе белән тыгыз бәйләнештә килгән ике сүзнең (еш кына ул мөстәкыйль сүз һәм ярдәмлек сүз яки кисәкчә була) берсе басымсыз калырга, һәм шуның исәбенә икенче

сүзнең басымы көчәргә мөмкин. Әгәр басымсыз сүз алдан килсә, ул проклитик сүз (проклиза күренеше) була.

Протеза – абсолют сүз башында аваз өстәлү: шляпа-эшләпә.

Энклиза күренеше – кайбер очракларда бер-берсе белән тыгыз бәйләнештә килгән ике сүзнең (еш кына ул мөстәкыйль сүз һәм ярдәмлек сүз яки кисәкчә була) берсе басымсыз калырга, һәм шуның исәбенә икенче сүзнең басымы көчәргә мөмкин. Әгәр басымсыз сүз ахырдан килсә – энклитик сүз (энклиза күренеше) була.

Эпентеза – фонетик һәм морфонологик шартларга бәйле рәвештә сүздәге ике аваз арасында башлангыч формада булмаган аваз пәйда булу. Татар телендә алынма сүз кабул иткәндә, әгәр алынма сүзнең башында ике янәшә тартык булса, шулар арасына сузык аваз өстәлү: бревно-бүрәнә.

Эпитеза – алынма сүз кабул иткәндә, алынма сүзнең ахырында ике янәшә тартык булса, шуларның ахырына сузык аваз өстәлү: Омск-Омски.

Сүз башында [а] сузыгы иренләшәп әйтелә [а°], сүз ахырына таба аның иренләшүе кими бара. Бу да позицион үзгәрешләрнең бер төре буларак карала.

Сузык авазлар, басымсыз ижектә килгәндә, беркадәр үзгәрәләр. Бу күренеш редукция дип атала. Ул ике төрле булырга мөмкин: тулы редукция. Сузыклар бөтенләй төшәп калалар: халык – халкым, һәм өлешчә редукция. Сузыкларкыскарак әйтеләләр.

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Авазларның позицион үзгәрешләрен аңлатыгыз.
2. Редукция дип нинди күренешкә әйтәбез? Аның нинди төрләре була?
3. Төрки телләрдә кайсы редукция өстенлек ала һәм ни өчен?
4. Татар телендә сүз башы һәм сүз ахыры закончалыгы нинди фонетик үзенчәлекләргә бәйле күзәтелүен аңлатыгыз.
5. Протеза, эпентеза, эпитеза күренешләренең уртаклыгы һәм аермасы нәрсәдә? Мисаллар белән аңлатыгыз.

Тема 6. Сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленеше. Ижек. Басым.

Интонация.

Аннотация. Сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленеше, ижек, басым, интонация турында мәгълүмат бирелә.

Терәк сүзләр. Ижек, ачык ижек, ябык ижек, ижек калыплары, басым, сүз басымы, интонация.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. Сафиуллина, Зәкиев, 2002. – 202-213 б.
2. Татар грамматикасы Т. I, 1998. – 79-88, 94-103 б.
3. Хәкимҗан, 2001. – 69-73 б.
4. Хисамова, 1987. – 38-44 б.

Өстәмә әдәбият

1. Абдуллина Р. Паузлар // Фән һәм мәктәп. – 1997. – №4. – 100-104б.
2. Абдуллина Р.С. Риторика һәм интонация. Монография – Яр Чаллы, 1999. – 400 б.
3. Асылгараев Ш.Н. Синтагматическое членение татарской речи (Экспериментально-фонетическое исследование): Автореф. дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 1968. – 22 с.
4. Афлетунов А.Ш. Словесное ударение в татарском языке // Итоговая конференция КГУ за 1961 г. – Казань, 1962. – С.79-81.
5. Афлетунов А.Ш. Логическое ударение в татарском языке // Итоговая конференция КГУ за 1962 г. – Казань, 1963. – С.72-78.
6. Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка – Ч. I. – Казань: Изд-во КУ, 1959. – 140 с.; Ч. II. – Казань: Изд-во КУ, 1961. – 392 с.

7. *Балтаева Р.М.* Интонационная структура общего вопроса в современном татарском языке: Автореф. дис. ... канд. филол. наук – Казань, 1973. – 24 с.

8. *Губайдуллина Г.Т.* Татарская экспериментальная фонетика: истоки и этапы ее развития: Автореф. дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 2011. – 25 с.

9. *Ибрагимов Т.И.* Изучение образования слогов и структуры их сочетаний в татарском литературном языке: Автореф. дис. ... канд. филол. наук / – Казань, 1970. – 20 с.

10. Ибраһимов Т. Нәрсә ул ижек? // Совет мәктәбе. – 1976. – № 11 – 11-12 б.

11. *Исхаков Ф.Г.* Законы словесного ударения в татарском языке // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. - Ч.I. Фонетика. – М.:Изд-во АН СССР, 1955, – С. 329-332.

12. *Низамов И.М.* Ничек әйтергә? Ничек язарга? Татар интонациясе һәм аны язуда белдерүнең кайбер мәсьәләләре. - Казан, 1990. – 36 б.

13. *Нуриев Г.С.* Сөйләм культурасы: орфоэпия, дикция, интонация. Уку ярдәмлеге – Казан: Печатный двор, 2001. – 152 б.

14. *Нуриев Г.С.* Сәнгатьле сөйләм: Уку ярдәмлеге – Казан: Мәгариф, 2009. – 199 б.

15. *Салимов Х.Х.* Просодическая система татарского языка: Автореф. дис. ... докт. филол. наук. – Казань, 1999. – 64 с.

16. *Хәйруллина А.Х.* Дөрөс сөйләргә өйрәнгез – Казан: “Казан” нәшр., 1992. – 96 б.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

Ачык ижек – сузык авазга тәмамланган ижек.

Басым – сөйләмнең берәр берәмлеген (ижек, сүз) нинди дә булса юл белән башкаларыннан аерып әйтү. Төрләр: сүз басымы, фраза басымы, логик басым, эмфатик басым һ.б.

Ижек – сөйләмнең иң кечкенә берәмлеге. Бер сузык аваздан гына яки сузык янында килгән бер яисә берничә тартыктан тора. *Ачык, ябык* төрләрә була.

Ижек калыплары – һәр телнең үзенә генә хас ижек модельләре бар. Татар телендә 8 ижек калыбы бар (С – сузык, Т – тартык): С, ТС, СТ, ТСТ, СТТ, ТСТТ – татар теленең үз сүзләрендә; ТТС, ТТСТ – алынма сүзләрдә.

Логик басым – жөмләдәге берәр сүзнең мәгънәсен көчәйтү өчен, аны башкаларыннан аерып әйтү. Татар телендә хәбәр алдындагы сүзгә төшә.

Сөйләм мелодикасы – сөйләм процессында тавыш югарылыгының үзгәрүе. Интонациянең иң әһәмиятле элементларыннан берсе.

Ябык ижек – тартык авазга тәмамланган ижек.

Сораулар:

1. Сөйләмнең фонетик кисәкләргә бүленеше.
2. Төзелешләрәннән чыгып, ижекләренң төрләрә.
3. Татар телендә ижек калыбы.
4. Сүз басымы, синтагма басымы, логик басым, сүз басымы, эмфатик басым.
7. Проклиза һәм энклиза күренеше.
8. Татар сөйләменең интонациясе, аның состав өлешләрә, функциясе, әһәмияте.

Просодика – фонемаларны бер-берсенә бәйләп, алардан жөмлэләр оештыру өчен аларга өстәлә торган фонетик чаралар жыелмасы. Сүзнең просодикасы: ижек, сүз басымы, ә жөмләнең просодикасы – интонация.

Просодиканың компонентлары: тон югаралагы, озынлык, тавыш көче, пауза, тембр.

Ижек - әйтелешнең минималь берәмлеге, ул сегмент һәм суперсегмент билгеләренәң реальләшү урыны булып хезмәт итә. Хәзерге татар телендә сигез төрле ижек калыбы бар.

Ижек	
ачык ижекләр	ябык ижекләр
1. С: а-та, ә-би, ө-мә, а-ла	1. С + Т: ир, ат, аш, ал
2. Т + С: ба-ла, ка-ла, са-та	2. Т + С + Т: таш-лар, бар-ган
3. Т + Т + С: ста-кан	3. С + Т + Т: ант, урт, әйт-те
	4. Т + С + Т + Т: дүрт, тарт, шалт
С - сузык; Т - тартык	5. Т + Т + С + Т: трак-тор, шкаф, трам-вай

Сүз басымы ул сүзнең берәр ижеген төрле юллар белән башкаларыннан аерып әйтү. Татар телендә сүз басымы башка телләр белән чагыштырганда көчсезрәк. Табигате буенча түбәндәгеләрне әйтеп була. Әгәр сүздәге сузыклар озынлык ягыннан бер төрле, я озын, якыска булсалар, һәм басым ахыргы ижеккә төшсә, басымлы сузык һәрвакыт басымсызыннан озынрак була. Басым беренче ижеккә төшсә, басымлы сузык басымсызыннан көчлерәк була. Сыйфаты ягыннан басымлы сузык басымсызыннан аерылмый диярлек, татар телендә рус телендәге кебек сыйфат редукциясе булмый.

Татар телендә басым түбәндәге очракларда соңгы ижеккә төшмәскә мөмкин: 1) II зат боерык фигыльләрдә басым беренче ижектә була: *языгыз, ташыгыз, утырыгыз*; 2) Исемдә хәбәрлек кушымчалары басымны үзләренә алмыйлар: *язучымын, укытучысың*; 3) Фигыльдә кайбер зат-сан кушымчалары басымны үзләренә алмыйлар: *китәрсең, эшләргән*; 4) Фигыльдә *-ма/-мә* юклык кушымчасы басымны алмый һәм үзеннән үткәрми;

басым фигыльдәге юклык кушымчасы алдындагы ижеккә төшә: *күрмәде, ташламагыз*; 5) *-мы/-ми* сорау кушымчасы басымны үзенә алмый: *күрдеңме? алдыңмы?*; 6) Хәл фигыль ясагыч *-ганчы/-гәнче, -канчы/-кәнче* кушымчаларына басым төшми: *әйткәнче, барганчы*; 7) Рәвеш ясагыч *-дай/-дәй, -тай/-тәй, -ча/-чә* кушымчалары басымны үзләренә алмыйлар, басым алдагы ижеккә төшә: *төлкедәй, дусларча*; 8) Хәзерге заман хикәя фигыльгә *-лар/-ләр* күплек сан кушымчасы ялганганда, басым кушымча алдындагы ижеккә төшә: *карийлар, баралар, сөйлиләр*; 9) Кайбер гарәп-фарсы алынмаларында басым ахыргы ижектә булмаска мөмкин: *һәммә, ләкин, әлбәттә*; 10) Соңгырак чорда рус теле аша кергән алынмаларда, шул телдәге басым саклана: *трактор, телевизор*.

Сөйләм агышында аерым сүзләр (еш кына ярдәмлек сүз яки кисәкчә янында), башка сүз басымы астына күчеп, үз басымын югалтырга мөмкин: Фонетик сүз составына кергән басымсыз сүз алдан килсә, ул проклитик сүз (проклиза): 1) *гына/генә, кына/кенә* кисәкчәләре үзләренә алдында килгән исемнәр, саннар, алмашлыкларның басымын үзләренә алалар: *син генә', ике генә'*; 2) Кайбер ияртүче һәм бүлүче теркәгечләрнең (гүя, ягъни, әгәр, я, яисә, яки) басымы аннан соң килгән сүзгә күчә: *я син, я мин..; без, ягъни кешеләр...*

Фонетик сүз составына кергән басымсыз сүз ахырдан килсә, ул энклитик сүз (энклиза): 1) *гына/генә, кына/кенә* кисәкчәләре фигыльләр, рәвешләр, сыйфатлардан соң килгәндә, аларга чикләү төсмере бирә һәм, басымын югалтып, энклитикага әверелә: *тиз генә, ал гына, яшь кенә*; 2) Артыклык дәрәжәсе ясый торган *ап-, ямь, зәп-, көпә-, туп-, чалт-, шыр, жәте, үтә, иң* кебек кисәкчәләр сыйфатлар һәм рәвешләр алдында килеп, үзләренә басым кабул итәләр: *иң оста, кып-кызыл, туп-туры, үтә' матур*; 3) Мөстәкыйль сүзләрдән соң килгән кайбер теркәгечләр (*ки, да/дә, та/тә, ни – ни*): *килдем дә, алды' ни, алмады ни*; 4) Кайбер кисәкчәләр (*бит, ич, ла/лә, ләбаса, да/дә, ук/үк*): *ба'р ич, күрдем ләбаса, таптым бит*; 5) Кайбер модал сүзләр (*икән, кирәк, тиеш, соң*): *бара' икән, шул кирәк, табарга' тиеш*; 6)

Кайбер ярдәмче фигыльләр: *килә' иде, эшли' тор, күрмәгән бул*; 7) Парлы сүзләрдә икенче компонент басымсыз була: *бала'-чага, хатын-кыз*.

Интонация – ул сөйләмнең ритмик-мелодик ягы, сөйләмнең мәгънәле кисәкләрен аеру, синтаксик мәгънәләр белдерү, сөйләмгә субъектив мөнәсәбәт белдерү өчен хезмәт итә торган аваз чаралары җыелмасы. Интонация телдә ике функция башкара: коммуникатив, ул сөйләмне жөмлөләргә бүлә, жөмлә төрләрен оештыруда катнаша, жөмләне синтагмаларга бүлә; эмоциональ, сөйләүченең халәтен, сөйләмгә мөнәсәбәтен белдерә. Интонациянең компонентлары: тавышның көе, тавышның көче, сөйләмнең тизлегә, паузалар, тавышның тембры.

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Сөйләм нинди фонетик кисәкләргә бүленә?
2. Нәрсә ул ижек?
3. Төзелешләрәннән чыгып, ижекләргә нинди төрләргә бүлеләр?
4. Татар телендә ничә ижек калыбы бар?
5. Сүз басымына билгеләмә бирегез.
6. Сүз басымының урынына карап, телләрне ирекле басымлы һәм даими басымлы телләргә бүлеп йөртәләр. Төрки телләр кайсы телләргә карый?
7. Татар телендә басымның соңгы ижеккә төшмәү очракларын әйтегез.
8. Синтагма басымы, логик басым, сүз басымы бер-берсеннән нәрсә белән аерылалар?
9. Эмфатик басым нәрсә ул?
10. Проклиза һәм энклиза нинди шартларда күзәтелә?
11. Татар сөйләменең интонациясе, аның состав өлешләре, функциясе, әһәмияте турында сөйләгез.

Тема 7. Графика һәм орфография

Аннотация. Графика һәм алфавит, язу тарихы, орфография һәм язылыш принциплары турында мәгълүмат бирелә.

Терәк сүзләр. Графика, алфавит, хәреф, орфография, фонетик принцип, морфологик принцип, тарихи-традицион принцип, график принцип.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатив чыганаклар:

Төп әдәбият

1. *Курбатов Х.Р.* Татар әдәби теленең алфавит һәм орфография тарихы. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1960. – 132б.; Казан: Тат.кит.нәшр., 1999. – 139 б.
2. *Сафиуллина, Зәкиев*, 2002. – 235-241 б.
3. *Татар грамматикасы* Т. I, 1998. – 104-133 б.
4. *Хәкимҗан*, 2001. – 91-101 б.
5. *Хисамова Ф.М.* Татар теле: Латин әлифбасына кайтуның фәнни нигезләре. – Казан: Школа, 2004. – 72 б.
6. *Мифтахов Б.М.* Татар теле орфографиясе һәм пунктуациясенең кыен очрақлары. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1970. – 160 б.

Өстәмә әдәбият

1. *Абдуллина Р.С.* Алфавитка бәйле орфография һәм орфоэпия мәсьәләләре. – Казан: Тат.кит.нәшр., 2006. – 284 б.
2. *Абдуллина Р.С.* Хәзерге татар теленең орфографиясе һәм орфоэпиясе: Югары һәм урта махсус уку йортлары студентлары өчен уку әсбабы. – Казан: Мәгариф, 2009. – 239 б.
3. *Амирова Т.А.* Функциональная взаимосвязь письменного и звукового языка. – М.: Наука, 1985.

4. *Газизова Ф.М.* Татар теленең латинда һәм кирилда орфография сүзлеге. – Казан, 2004.
5. *Ганиев Ф.* Татар теле орфографиясенең фәнни нигезләре // Мәгариф. 2001. - №7. – 11-12 б.
6. *Закиев М.З.* Тюрко-татарское письмо. История, состояние, перспективы. – М.: Инсан, 2005. – 247 с.
7. *Зәйнуллин Ж.Г.* Гарәп язуы нигезендә татарча әлифба. – Казан: Татар. кит. нәшр., 1989. – 126 б.
8. *Икетеллек шартларында татар орфографиясе һәм орфоэпиясенең актуаль проблемалары:* Татар филологиясе һәм тарихы факультеты студентлары өчен махсус курс программасы / Төз: Г.Р. Галиуллина. – КГУ, 2004. – 6 б.
9. *Иоганнес Фридрих.* История письма. – М., 1979.
10. *Махмутов М.И.* Фонетическое и грамматическое освоение арабских заимствований в татарском литературном языке: Дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 1966. – 361 с.
11. *Нуриева А.Х.* Татар теленең орфографик сүзлеге. – Казан: Мәгариф, 1996. – 144 б.
12. *Опыт совершенствования алфавитов и орфографий языков народов СССР.* – М.: Наука, 1982.
13. *Саттаров Г.Ф.* Татар исемнәре ни сөйли? – Казан: “Раннур”, 1998. – 485 б.
14. *Сәлимов Х.Х.* Татар теленең орфографик-орфоэпик сүзлеге. – Казан: Яңалиф, 2004. – 191 б.
15. *Сәлимов Х.Х.* Авыр орфограммалар сүзлекчәсе. – Алабуга: Алабуга пед.ун-ты нәшр., 2004.
16. *Сәлимов Х.Х.* Тел гыйлеме терминнары сүзлеге. – Казан: Тат. кит. нәшр., 2005. – 142 б.
17. *Сөнгатов Г.М.* Орфография кагыйдәләре әйтелешкә нигезләнсен // Мәгариф, 1999. – №10. – 38-42 б.

18. *Сөнгатов Г.М.* Алфавит алыштыру һәм орфография кагыйдэләре // Мәгариф, 2000. – №12. – 14-16 б.

19. *Татар теленең орфографик сүзлеге* / Төз.: А.Х. Нуриева, Ф.С. Фасеев, М.И. Мәхмүтов. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1983. – 280 б.

20. *Татар теленең орфография сүзлеге*: 140000 чамасы сүз һәм сүз формасы теркәлдә / Төз.: Ф.Ә. Ганиев, И.И. Сабитова – Казан, 2002. – 432 б.

21. *Татар теленең орфографик сүзлеге*. / Төз.: К.Р. Галиуллин, Р.И. Раскулова Казан: Мәгариф, 2010. – 399 б.

22. *Татарско-русский словарь личных имен и фамилий* / Авт.-сост.: Г.Ф. Саттаров, Р.Г. Ахметьянов, Ф.Г. Ганиев, И.А. Абдуллин, Г.С. Сабирзянов, К.Р. Галиуллин, Г.Р. Галиуллина. Казань: Татар. Кн. изд-во. – 375 с.

23. *Хакимзянов Ф.С.* Язык эпитафий волжских булгар. – М.: Наука, 1978. – 208 с.

24. *Шакиржанова Ә.Б.* Татар теле орфографиясенң кыен очраклары һәм укучыларның грамоталылыгын күтәрү юллары. – Казан: Казан унив. нәшр., 2004. – 134 б.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

Глоссарий

График принцип – рус теленнән һәм рус теле аша кергән алынма сүзләргә тамыр һәм нигез өлешләрен шул телдәгечә язу. Рус теленнән элегрәк кергән сүзләр фонетик принцип нигезендә языла (сумала, эскәтер).

Графика – нинди дә булса телнең язу чаралары җыелмасы. Тел җыйлымының авазлар белән хәрефләр арасындагы мөнәсәбәтләргә өйрәнә торган бүлгә.

Морфологик принцип – морфемаларны, ничек ишетелүенә карамастан, һәрвакыт бер генә төрле язу. Мәсәлән, о, ө хәрефләрененң беренче ижекте генә язылуы, кайбер аваз үзгәрешләрененң язуда күрсәтелмәве: унбиш [умбиш].

Орфограмма – орфография кагыйдәләренә туры килә һәм шул кагыйдәләрне куллануны таләп итә торган язылыш.

Орфография – дәрәс язу кагыйдәләре жыйелмасы. Сүзләренң һәм кушымчаларның, кушма һәм кыскартылма сүзләренң дәрәс язылышын, баш хәрефтән язу, сүзләрне юлдан юлга күчерү кагыйдәләрен үз эченә ала. Төп принциплары: фонетик, морфологик, график, тарихи-традицион.

Тарихи-традицион принцип – шул телнең элеккеге язу үзгәрешләрен, традицияләрен саклап язу: бәла, һәлак һ.б.

Фонетик принцип – ишетелгәнчә язу. Хәзерге татар язуы башлыча шушы принципка корылган.

Хәреф – бер телнең алфавит составындагы график тамга. Авазларны язуда белдерү өчен хезмәт итә.

Язу – график тамгалар системасы ярдәмендә аралашу чарасы.

Сораулар:

1. Графика, татар язуының кыскача тарихы.
2. Татар алфавиты.
3. Татар телендә орфографиянең язылыш принциплары.

Татарларның язу тарихы бик катлаулы. Безнең ерак бабаларыбыз рун язуыннан файдаланганнар. 922 нче елда болгарлар ислам дине кабул иткәч, рун язуы гарәп язуы белән алышына.

XX гасыр башларында төрки халыкларга латин язуын кертү хәрәкәте башлана. Татарлардан беренче булып бу фикерне С. Рәмиев күтәрәп чыга. 1927 нче елда хөкүмәтнең махсус карары белән латин алфавиты татарларның

рәсми язуы буларак кабул ителә. 1937 нче елда татарлар кириллица язуына күчәләр һәм хәзерге көнгә кадәр шушы язуны кулланалар.

Хәрефләрнең формасы һәм аларның телдәге авазларга ни дәрәжәдә туры килүен тел гыйлеменен графика (грекча *graphike* “рәсем төшерү”) дигән бүлгә өйрәнә. Алфавиттагы хәрефләрне кулланып, сүзләрне дөрес язу орфография кагыйдәләре тарафыннан билгеләнә.

Язуда кулланыла торган хәрефләрнең кабул ителгән тәртиптәге жыелмасы алфавит дип атала. Татар алфавитында 39 хәреф бар, (шуларның 9ы – сузык аваз хәрефләре, 3 хәреф – я, ю, е – икешәр аваз кушылмасын белдерә, 24е тартык авазларны белдерә һәм аваз белдерми торган ике махсус билгә (ь, ё) бар).

Аа Әә Бб Вв Гг Дд Ее Ёё Жж Җҗ Зз Ии Йй Кк Лл Мм Нн н
Оо Өө Пп Рр Сс Тт Уу Үү Фф Хх һһ Цц Чч Шш Щщ ь Ыы Ь Ээ
Юю Яя

Орфография (грекча *orthos* “дөрес” һәм *grapho* “язам”) – гомум кабул ителгән, бердәм нормаларга салынган һәм һәркемгә мәҗбүри саналган практик язу системасы, ягъни әдәби телнең фәнни нигезләнгән, дәүләт тарафыннан законлаштырылган язу кагыйдәләре жыелмасы.

Татар орфографиясенең төп принциплары:

Фонетик принцип – сүздәге авазларны ишетелгәнчә язу: урамнар, халык, дәфтәр.

Морфологик принцип – сүздәге морфемаларны һәрвакыт бер төрле язудан һәм сүз үзгәргәндә туган аваз үзгәрүен күрсәтеп тормаудан гыйбарәт: унбиш, әнкәй, иртәнге, болын, сөлге.

Тарихи-традицион принцип – шул телнең элекке язу үзенчәлекләрен, традицияләрен саклап язу: сурәт, 6 шар алма.

График принцип – рус теленнән һәм рус теле аша кәргән сүзләрне рус телендәгечә язу: комитет, автомат, компьютер.

Дифференциацияләнгән язылыш – омонимик сүзләрне бер-берсеннән аеру өчен кулланыла: байрак – баерак, биш бармак – бишбармак.

Авазларның язылыш кагыйдэләре:

В хәрефе ирен-ирен [w] тартыгын һәм ирен-теш [в] тартыгын белдерә: *жавап, витрина*.

Алынма сүзләрдә һәм фамилияләрдә в хәрефе [ф] булып ишетелә, ләкин в хәрефе языла: *Галиев [гәлийеф]*.

Сүз һәм ижек ахырындагы у, ү хәрефләре ирен-ирен [w] тартыгын белдерә: *тау, дәү, тәүге, чәүкә*.

Нечкә сүзләрдә [к], [г], ә калын сүзләрдә [къ], [гъ] тартыклары әйтелә. Бу авазлар язуда к, г хәрефләре белән языла: *кала, килә, гөл, Гамир*.

Гарәп-фарсы сүзләрендә [къ], [гъ] тартыклары нечкә сүзләрдә дә килә ала: *мәгънә, тәкъдим*.

Нечкә сүзләрдә ачык ижек башында килгән [къ], [гъ] авазларының катылыгын язуда калын сузык аваз хәрефләре белдерә: *каләм - [къә-ләм]*.

Нечкә сүзләрдә ябык ижек ахырында килгән [къ], [гъ] авазларының катылыгын язуда ь хәрефе белдерә: *микъ-дар [микъ-дар]*.

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Графика нәрсәне өйрәнә?
2. Татар языының кыскача тарихын сөйләп бирегез.
3. Татар алфавитын яттан әйтегез. Авазны белдерми торган һәм ике аваз билгесе булып йөри торган хәрефләрне әйтегез. Тартык фонема сузык аваз хәрефе белән күрсәтелергә мөмкинме?
4. Хәзерге татар алфавитында үзенең махсус хәрефләре булмаган авазларны әйтегез.
5. Орфография нинди фән ул?
6. Татар телендә орфографиянең нинди язылыш принциплары кулланыла?
7. Хәзерге вакытлы матбугатта орфография кагыйдэләре сакланамы? Мисаллар туплагыз.

Тема 8. Орфоэпия

Аннотация. Орфоэпия турында гомуми мугълумат бирелә. Әдәби әйтелеш нормалары: тулы стиль һәм сөйләшү стиле, татар теленең орфоэпиясен фәнни нигездә камилләштерергә кирәклеге турында нәтижә чыгарыла.

Терәк сүзләр. Орфоэпия, дөрес әйтелеш нормалары.

Методик тәкъдимнәр. Тема буенча гомуми күзаллау бирелә. Аны өйрәнергә һәм сорауларга җавап бирергә кирәк.

Тәкъдим ителә торган информатсион чыганаclar:

Төп әдәбият

1. Сафиуллина, Зәкиев, 2002. – 225-234 б.
2. Татар грамматикасы Т. I, 1998. – 134-151 б.
3. Хәкимҗан, 2001. – 102-105 б.

Өстәмә әдәбият

1. Абдуллина Р.С. Алфавитка бәйле орфография һәм орфоэпия мәсьәләләре. – Казан: Тат.кит.нәшр., 2006. – 284 б.
2. Абдуллина Р.С. Стилистика һәм сөйләм культурасы мәсьәләләре. Монография – Яр Чаллы: “КамАЗ” нәшрияты, 1997. – 156 б.
3. Жәләй Л. Татар теленең орфоэпик нигезләре. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1953. – 72 б.
4. Курбатов Х.Р. Орфоэпия // Хәзерге татар әдәби теле: Лексика, фонетика, орфоэпия, графика һәм орфография, морфология: Югары уку йорты студ. һәм урта мәктәп укытучылары өчен. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1965. – 133-153 б.
5. Низамов И.М. Уем – тел очында: Сөйләм һәм массакүләм аралашу. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1995. – 287 б.

6. *Ногман М.* Татар тел культурасы тарихыннан // Совет мәктәбе – 1957. – №7. – 100-109 б.
7. *Нуриев Р.* Татар сәхнә сөйләме. – Казан: Мирас. – 1998.
8. *Нуриев Р.* Сәнгатьле уку: Методик ярдәмлек. – Казан: Мастер Лайн, 2000. – 152 б.
9. *Сагдеева Ф.К.* Проблемы культуры татарской речи в условиях активного двуязычия. – Казан: “Фикер”, 2003. – 159 с.
10. *Саттаров Г.Ф.* V-VIII класс укучыларының тел культурасын үстерү. - Казан: КДУ нәшр, 1962.
11. *Саттаров Г.Ф.* Мәктәптә тел культурасы. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1965. – 151 б.
12. *Сәлимов Х.Х., Гыйзәтдинова Г.Х.* Татар теленең орфоэпик сүзлегә. – Чаллы: Камаз, 1995. – 127 б.
13. *Хангилдин В.Н.* Татар теленең орфоэпик нормалары мәсьәләсе / Совет мәктәбе – 1941. - №5. – 15-17 б.
14. *Хәйруллина А.Х.* Дәрәс сөйләргә өйрәнгез. – Казан: “Казан” нәшр., 1992. – 96 б.
15. *Юсупов Р.А.* Укучыларда сөйләм культурасы тәрбияләү / Р.А. Юсупов. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1983. – 137 б.
16. *Юсупов Р.А.* Инсафлының теле саф (Дәрәс сөйләм турында иншалар). – Казан: КГПИ, 1993. – 162 б.
17. *Юсупов Р.А.* Әдәп башы – тел: Икетеллелек шартларында дәрәс сөйләм мәсьәләләре. – Казан: КДПУ, 2000. – 218 б.
18. *Юсупов Р.А.* Икетеллелек һәм сөйләм культурасы. – Казан: Тат.кит.нәшр., 2003. – 223 б.
19. *Юсупов Ф.Ю.* Жирле сөйләш шартларында фонетика укыту. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1977. – 165 б.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

Глоссарий

Орфоэпия – дөрес әйтелеш кагыйдәләренең, нормаларының жыелмасы.

Сораулар:

1. Орфоэпия һәм дөрес сөйләм.
2. Дөрес әйтелеш нормалары.

Әдәби телдәгечә дөрес әйтелеш кагыйдәләре орфоэпия (orthos “дөрес” һәм epos “сөйләү”) дип йөртелә.

Язуда авазлар хәрефләр белән белдерелә. Авазларны әйтәбез һәм ишетәбез. Хәрефләрне язабыз һәм укыйбыз.

Сүзләрнең дөрес әйтелеше орфоэпик сүзлекләрдә бирелә.

Дөрес әйтелеш кагыйдәләре үтәлмәсә, әңгәмәдәшләр бер-берсен аңламый, сөйләм күңелсез, мәгънәсез була. Белемле, укымышлы, тәрбияле кеше дөрес сөйләм кагыйдәләрен яхшы белә. Дөрес сөйләм кешеләргә бер-берсен тизрәк аңларга ярдәм итә.

Дөрес сөйләм телен үстөрүгә мәктәп, телевидение, радио, кино, театр зур йогынты ясый. Сөйләм культурасына ия булу өчен орфоэпик сүзлеккә карарга, укытучылар, актёрлар, сәнгатьле сөйләм осталарының сөйләмен тыңларга кирәк.

Авазларның әйтелешен язуда күрсәтү транскрипция (латин теленнән transcription «күчереп язу») дип атала. Авазларны, язудагы хәрефләр белән бутамас өчен, квадрат жәяләр эчендә бирәләр: *авыл* – [a] [w] [ы] [л].

Әдәби әйтелеш ике төрле: тулы стиль, сөйләмнең бик анык булуы таләп ителгән очракларда (диктор сөйләмәндә, лекция укыганда, дөрес биргәндә), ягъни сөйләүче язма тел стильләренең берсе белән эш иткәндә

кулланыла; сөйләшү стиле, кешеләрнең үзара сөйләшеп аралашуларында – диалогларда кулланыла

Татар теленең әдәби әйтелеше Казан сөйләшенә нигезләнгән. Казан шәһәре күп гасырлар буе татар халкының мәдәни, сәяси үзәге булып килгәнлектән, Казан татарларының сөйләше башкалар өчен дә үрнәк була башлаган. Язма әдәбиятның бу тирәгә күбрәк туплануы нык тәэсир иткән.

Татар теленең орфоэпик нормалары түбәндәге принципларга корылган:

1. Орфоэпия гомумхалык телендәге әйтелеш нормаларына нигезләнә.

2. Теге яки бу нормаларның, сүзләрнең әдәбиятта беркетелгән булулары һәм эстетик көчле булуы кирәк.

3. Әдәби тел орфографиясендә морфологик нигездә язылыш нормалары орфоэпиядә дә саклана.

4. Рус теленнән һәм аның аша башка телләрдән кергән сүзләрнең Әйтелешләре рус орфоэпик нормаларына охшаш була. Моңа борынгы үзгәргәнәлынмалар керми.

Әдәби әйтелешне бозып сөйләү берничә төрле сәбәптән булырга мөмкин.

Язылыш белән әйтелеш арасында зур аерма яшәп килә: сүз бертөрле языла, икенче төрле әйтелә. Мондый хәл орфографик кагыйдәләрнең, графиканың төгәл булмавыннан килә: гомер [гьөмөр], канәгать [кьәнәгьәт], кыйммәт [кьиммәт] һ.б.

Әдәби телгә диалект һәм сөйләшләрнең йогынтысы була, һәм алар тәэсирендә әдәби әйтелеш нормалары үзгәрергә мөмкин: мәсәлән, жырак (ерак), бәк матур (бик матур), әчкеч (ачкыч), назан (надан), телке (төлке) һ.б. Бу турыда методика фәнендә Г.Ф. Саттаров һәм Ф.Й. Юсупов шактый мәгълүмат туплап язып чыкканнар. (Саттаров Г.Ф. Мәктәптә тел культурасы. – Казан, 1965.; Йосыпов Ф.Ю. Жирле сөйләм шартларында фонетика укыту. – Казан, 1977.)

Әдәби әйтелешкә рус теленәң кире йогынтысы да булырга мөмкин. рус телендәге [o] авазыннан аермалы буларак, татар телендәге [o] авазы кыска сузык аваз: тоз, он, борын һ.б. Чыгышы ягыннан ул борынгы төрки телендәге [u] авазына барып тоташа: тоз < tuz, он < un, борын < burun. Укучылар [õ] авазын нәкъ рус телендәге кебек, озынрак, кичрәк итеп әйтәләр: [он], [тоз], [борон].

Белемнәрне тикшерү өчен сораулар

1. Орфоэпия нәрсәне өйрәнә? Дәрәс сөйләргә нинди факторлар комачаулык итә?
2. Хәзергә татар язында орфоэпиягә һәм орфографиягә йогынты ясый торган күп функцияле хәрәфләрне әйтегез. Мисаллар китерегез.
3. Татар телендә “һәмзә” авазының орфоэпиясә һәм орфографиясә турында сөйләгез.
4. Сузыклар орфоэпиясендә аеруча игътибар ителәргә тиешле күренешләрне әйтегез.
5. Тартыклар әйтелешендә төп игътибар ителәргә тиешле күренешләрне санагыз.
6. Дәрәс әйтелеш нормаларын өйрәнүгә һәм эшкәртүгә зур өлеш керткән татар галимнәренәң хезмәтләрен әйтегез.

Глоссарий

Аваз – сөйләмнәң таркалмый торган иң кечкенә берәмлегә.

Аваз үзгәрешләре – сөйләм процессында авазларның төрлә сәбәпләр нәтижәсендә үзгәрүе. Мәсәлән, комбинатор һәм позицион төрләре бар.

Аккомодация – төрлә характердагы авазларның бер-берсенә жайлашуы, сузыкларның тартыкларга, тартыкларның сузыкларга тәэсире нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләре.

Актив органнар – артикуляция процессында хәрәкәтләнә торган органнар. Мәсәлән, тел, йомшак аңкау, иреннәр, тавыш ярылары, үпкәләр.

Акустик аспект (физик аспект) – авазларны өйрәнүнөң бер аспекти, авазларны физик күренеш буларак, тавыш дулкыннарының тирбәнеше дип карау.

Алгы рәт сузыклар – авыз куышлығының алгы өлешендә ясала торган сузыклар, яғни нечкә сузыклар.

Альвеола – теш казнасы.

Апокопия – сүз башындагы яки азагындагы басымсыз сузыкның төшеп калуы: минута > минут, газета > газет.

Артикуляция – сөйләм органнарының нинди дә булса авазны әйткәндәге эшчәнлеге. Ул өч этаптан тора: экскурсия (авазны әйтүгә хәзерлек моменты), тукталыш (авазны әйтү), рекурсия (сөйләм органнарының яңадан үз хәленә кайтуы)

Арткы рәт сузыклар – авыз куышлығының арткы өлешендә ясала торган сузыклар, яғни калын сузыклар.

Ассимиляция – авазларның әйтелеш һәм яңгыраш яғыннан бер-берсенә охшашлануы.

Ачык ижек – сузык авазга тәмамланган ижек.

Басым – сөйләмнөң берәр берәмлеген (ижек, сүз) нинди дә булса юл белән башкаларыннан аерып әйтү. Төрлөрә: сүз басымы, фраза басымы, логик басым, эмфатик басым һ.б.

Вокализм – телнөң сузык авазлар системасы. Сузык авазларның билгеләре һәм алар арасындагы мөнәсәбәтләр.

Гомуми фонетика – төрле телләр өчен уртақ булган аваз һәм фонема, аваз үзгәрешләре, авазларны төркемләү, ижек, басым, сөйләмнөң фонетик кисәкләргә бүленешенөң теоретик мәсьәләләрен хәл итә.

График принцип – рус теленнән һәм рус теле аша кергән алынма сүзләрне тамыр һәм нигез өлешләрен шул телдәгечә язу. Рус теленнән элегрәк кергән сүзләр фонетик принцип нигезендә языла (сумала, эскәтер).

Графика – нинди дә булса телнең язу чаралары жыелмасы. Тел гыйлеменен авазлар белән хәрефләр арасындагы мөнәсәбәтләрне өйрәнә торган бүлеге.

Диссимиляция – авазларның охшашсызлануы. Авыр әйтелешле бертөрле авазларның берсен жиңелрәк әйтелешле икенче бер аваз белән алыштыру. Күбрәк гади сөйләмдә, алынма сүзләрнең әйтелешендә чагылыш таба.

Дифтонг – ике сузык авазның бер ижектә килүе. *Чын дифтонглар* инглиз, алман телләренә, ә *ялган дифтонглар* татар һәм рус телләренә хас. Сузык аваз белән [й] яки [w] тартыкларының кушылмаларын ялган дифтонг дип атыйлар. Ике төре бар: *күтәрелмә* (башта ярымсузык [й] яки [w] тартык авазы килә: йа, йу, wa һ.б.); *төшерелмә* (башта сузык аваз килә: ай, әй, әw һ.б.)

Дифференциаль билге – берәр фонеманы башкаларына каршы куя, башкаларыннан аера торган билге. Мәсәлән, яңгыраулык-саңгыраулык, озынлык-кыскалык һ.б.

Ижек – сөйләмнең иң кечкенә берәмлеге. Бер сузык аваздан гына яки сузык янында килгән бер яисә берничә тартыктан тора. *Ачык, ябык* төрләре була.

Ижек калыплары – һәр телнең үзенә генә хас ижек модельләре бар. Татар телендә 8 ижек калыбы бар (С – сузык, Т – тартык): С, ТС, СТ, ТСТ, СТТ, ТСТТ – татар теленең үз сүзләрендә; ТТС, ТТСТ – алынма сүзләрдә.

Каты аңкау – авыз куышлыгының өске алгы өлеше. Кайбер авазларны әйткәндә катнаша торган пассив сөйләм органы.

Кнаклаут – бугаз тартыгы (һәмзә).

Комбинатор аваз үзгәрешләре – төрле комбинацияләрдә килгәндә, авазларның бер-берсенә тәэсир итешү нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләре (ассимиляция, аккомодация, диссимиляция).

Консонантизм – телнең тартыклар системасы, тартыкларның үзенчәлекләре һәм үзара мөнәсәбәтләре.

Коррелят – бер билгесе белән генә аерылып торган фонема оппозицияләре: [а] - [ә], [б] - [п] һ.б.

Лабиальләшү – иренләшү. Авазларны әйткәндә, төп артикуляциягә өстәмә рәвештә иреннәрнең түгәрәкләнеп алга таба сузылулары.

Лабио-денталь – ирен-теш тартыклары.

Ларингаль – бугаз тартыгы (һәмзә тартыгы).

Логик басым – жөмләдәге берәр сүзнең мәгънәсен көчәйтү өчен, аны башкаларыннан аерып әйтү. Татар телендә хәбәр алдындагы сүзгә төшә.

Метатеза – ассимиляция яки диссимиляция нәтижәсендә авазларның, ижекләренң урыннары алышыну (азбар-абзар).

Морфологик принцип – морфемаларны, ничек ишетелүенә карамастан, һәрвакыт бер генә төрле язу. Мәсәлән, о, ө хәрефләренң беренче ижектә генә язылуы, кайбер аваз үзгәрешләренң язуда күрсәтелмәве: унбиш [умбиш].

Морфонология – тел гыйлеменң бер тармагы, морфология һәм фонология фәннәре арасында тора. Төрле морфологик процесслар вакытында морфемаларда бара торган фонетик үзгәрешләренә, чиратлашуларны өйрәнә.

Нечкә сузыклар – алгы рәт сузыклары, авыз куышлыгының алгы өлешендә ясала торган сузыклар.

Озын сузыклар – артикуляцияләре бердәй һәм бер-берсеннән бары яңгырау озынлыгы белән генә аерыла торган сузыклар.

Орфограмма – орфография кагыйдәләренә туры килә һәм шул кагыйдәләренә куллануны таләп итә торган язылыш.

Орфография – дәрәс язу кагыйдәләре җыелмасы. Сүзләренң һәм кушымчаларның, кушма һәм кыскартылма сүзләренң дәрәс язылышын, баш хәрефтән язу, сүзләренә юлдан юлга күчерү кагыйдәләрен үз эченә ала. Төп принциплары: фонетик, морфологик, график, тарихи-традицион.

Орфоэпия – дәрәс әйтелеш кагыйдәләренң, нормаларының җыелмасы.

Позицион аваз үзгәрешләре – авазларның сүздәге урынына, позициясенә (сүз башында, яки ахырында, басымлы яки басымсыз ижектә) бәйлә үзгәрешләр. Төрләр: редукция, протеза, эпентеза, апокопия һ.б.

Проклиза күренеше – кайбер очрактарда бер-берсе белән тыгыз бәйләнештә килгән ике сүзнең (еш кына ул мөстәкыйль сүз һәм ярдәмлек сүз яки кисәкчә була) берсе басымсыз калырга, һәм шуның исәбенә икенче сүзнең басымы көчәергә мөмкин. Әгәр басымсыз сүз алдан килсә, ул проклитик сүз (проклиза күренеше) була.

Протеза – абсолют сүз башында аваз өстәлү: шляпа-эшләпә.

Рәт – сузык авазларны әйткәндә, телнең горизанталь юнәлештәге торышы. Сузыклар алгы рәт, арткы рәт сузыкларына бүленәләр.

Рәт гармониясе – сингармонизм.

Редукция – басымсыз позициядә сузык авазларның үзгәрүе.

Сандхи – жөмлөдә рәттән әйтелгән сүзләрнең алдагысы сузык авазга тәмамланып, аның артыннан килгәнә дә сузык авазга башланса һәм әлегә сүзләр пауза белән бүленмичә, бер синтагма тәшкил итсәләр, чиктәш сузыклар бер-берсенә тоташып, берегеп әйтеләләр.

Саңгырау тартыклар – артикуляция вакытында тавыш ярылары хәрәкәтләнми, шунлыктан тавыштан башка, шау ярдәмендә генә әйтелә торган тартык авазлар.

Саңгыраулашу – сүз азагында яки саңгырау тартыклар алдында килгәндә, кайбер яңгырау тартыкларның саңгырау парлары белән чиратлашулары (тозсыз [тоссос]).

Сегмент берәмлекләр – билгеле бер эзлеклелектә килә торган авазлар. Шул авазлар тезмәсе икенче бер сегмент берәмлекне – ижекне формалаштыра

Сингармонизм – сүз эчендә сузык авазларның рәт һәм иренләшү ягыннан ярашып, охшашланып килүе, сузыклар гармониясе.

Сингармоник парлар (сингармоник параллельләр) – этимологик яктан бер үк тамырға караган һәм бары тик рәт гармониясе буенча гына аерыла торган сүzlәр.

Синтаксик фонетика – сөйләмнең фонетик кисәкләрән, басым һәм интонацияне тикшерә.

Сөйләм аппараты – кешенең сөйләм барлыкка китерә торган әгъзалары жыелмасы.

Сөйләм мелодикасы – сөйләм процессында тавыш югарылыгының үзгәрүе. Интонациянең иң әһәмиятле элементларыннан берсе.

Сузык авазлар – акустик яктан тавыштан гына торалар, әйткәндә һава агымының сөйләм аппараты аша тоткарлыксыз үтеп китүе нәтижәсендә ясалалар, ижек төзиләр.

Суперсегмент берәмлекләр – аваз һәм ижекләрдән зуррак булган сүз һәм фразаны характерлаучы берәмлекләр.

Тарихи-традицион принцип – шул телнең элеккеге язу үзенчәлекләрен, традицияләрен саклап язу: бәла, һәлак һ.б.

Тарихи фонетика – конкрет бер телдәге аваз системасының төрле чорлар дәвамындагы үсеш-үзгәрешен тикшерә.

Тасвишлама фонетика – аерым бер телнең билгеле бер үсеш этабындагы авазлар системасын тасвишлау, аларның яшәешен өйрәнү белән шөгыльләнә.

Транскрипция – тел белемендә кулланыла торган махсус язу системасы. Әйтелешне тулысынча язуда күрсәтү өчен хезмәт итә.

Транслитерация – чит тел сүzlәрән үз телендәге хәрефләр белән язу.

Увуляр тартык – кече тел тартыгы.

Фарингаль тартык – йоткылык тартыгы.

Фонема – телдәге сүzlәрне һәм морфемаларны төзи, аларны бер-берсеннән аерырга ярдәм иткән аваз системасының иң кечкенә берәмлеге. Татар телендә - 12 сузык, 28 тартык фонема бар.

Фонетика – тел белеменң бер бүлге, ул авазларны, аларның кушылмаларын, аваз үзгәрешләрен өйрәнә.

Фонетик анализ – сүзне аваз төзелеше ягыннан тикшерү: сүзне транскрипцияләү, авазларга характеристика бирү, сүздәге аваз үзгәрешләрен билгеләү, әйтелеш һәм язылыш арасындагы аермаларны күрсәтү.

Фонология – фонетиканың фонемага билгеләмә бирү, теге яки бу телдәге фонемаларның санын һәм составын билгеләү, аларның дифференциаль билгеләрен ачыклау белән шөгыльләнә торган тармагы.

Фонетик принцип – ишетелгәнчә язу. Хәзерге татар язуы башлыча шушы принципка корылган.

Форманта – авыз һәм тамак резонаторлары аша үткәндә көчәеп киткән тавыш тирбәнешләре. Сузык авазларны аера торган иң мөһим акустик билге. Фонетика өчен аеруча беренче ике форманта әһәмиятле, чөнки алар турыдан-туры авазларның артикуляцияләре белән бәйле булалар.

Фрикатив - өрелмәле.

Хәрәф – бер телнең алфавит составындагы график тамга. Авазларны язуда белдерү өчен хезмәт итә.

Һәмзә - бугаз тартыгы.

Хосусый фонетика – аерым бер телнең аваз ягын тикшерә.

Чагыштырма фонетика – чит һәм туган телдәге авазларны чагыштырып өйрәнә.

Эксперименталь фонетика – авазларның ишетелеш һәм әйтелеш ягын төрле техник чаралар, төгәл аппаратура ярдәмендә өйрәнә.

Энклиза күренеше – кайбер очракларда бер-берсе белән тыгыз бәйләнештә килгән ике сүзнең (еш кына ул мөстәкыйль сүз һәм ярдәмлек сүз яки кисәкчә була) берсе басымсыз калырга, һәм шуның исәбенә икенче сүзнең басымы көчәергә мөмкин. Әгәр басымсыз сүз ахырдан килсә – энклитик сүз (энклиза күренеше) була.

Эпентеза – фонетик һәм морфонологик шартларга бәйле рәвештә сүздәге ике аваз арасында башлангыч формада булмаган аваз пәйда булу.

Татар телендә алынма сүз кабул иткәндә, әгәр алынма сүзнең башында ике янәшә тартык булса, шулар арасына сузык аваз өстәлү: бревно-бүрәнә.

Эпитеза – алынма сүз кабул иткәндә, алынма сүзнең ахырында ике янәшә тартык булса, шуларның ахырына сузык аваз өстәлү: Омск-Омски.

Ябык ижек – тартык авазга тәмамланган ижек.

Язу – график тамгалар системасы ярдәмендә аралашу чарасы.

Яңгырау тартыклар – артикуляция вакытында тавыш ярылары тирбәлеп, тавыш өстәлеп әйтелә торган тартык авазлар.

Тәкъдим ителә торган информацион чыганаclar:

а) төп әдәбият

Сафиуллина Ф.С., Зәкиев М.З. Хәзерге татар әдәби теле: Югары һәм урта уку йортлары өчен дәреслек. Тулыл. 2 нче басма. – Казан: Мәгариф, 2002. – 235-241 б.

Сәлимов Х.Х. Татар теле фонетикасы. – Чаллы: Камаз нәшр., 1993. – 31 б.

Татар грамматикасы. Өч томда. Т. I. / Ред. колл. М.З. Зәкиев, Ф.Ә. Ганиев, К.З. Зиннатуллина. – Мәскәү: Инсан; Казан: Фикер, 1998. – 61-151 б.

Хәкимҗан Ф. Татар әдәби теле: Фонетика. Югары уку йортлары студентлары өчен. – Тулылан. 2 нче басма. – Казан: ТДГИ, 2001. – 108 б.

Хисамова Ф.М. Хәзерге татар теле фонетикасы. Татар филологиясе бүлегә студентлары өчен методик күрсәтмәләр. – Казан, 1987. – 44 б.

ә) өстәмә әдәбият

Абдуллина Р.С. Алфавитка бәйле орфография һәм орфоэпия мәсьәләләре. – Казан: Тат.кит.нәшр., 2006. – 284 б.

Абдуллина Р.С. Стилистика һәм сөйләм культурасы мәсьәләләре. Монография – Яр Чаллы: “КамАЗ” нәшрияты, 1997. – 156 б.

Алтаров Г. Шәкли нигездә татар грамматикасы. – Казан, 1925; 2-басма. – Казан, 1926. – 164 б.

Афлетунов А.Ш. Фонетика современного татарского языка: Методические указания для студентов заочников по изучению курса и выполнению контрольных работ. – Казань, 1962. – 53 с.

Байчура У.Ш. Татар теленең кайбер фонетик үзенчәлекләре (Эксперименталь-фонетик мәгълүматлар буенча) // Татар теле һәм әдәбияты мәсьәләләре. – Казан, 1963. –127-140 б.

Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка. – Ч.І. – Казань: Изд-во КУ, 1959. – С. 103-139.

Байчура У.Ш. Звуковой строй татарского языка. – Ч.І. – Казань: Изд-во КУ, 1959. – С. 24-61.

Бакеева Д.Х. Сопоставительная фонетика английского и татарского языков. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1985. – 141 с.

Бакиров М.Х. Закономерности тюркского и татарского стихосложения в свете экспериментальных исследований. – Казань: АКД, 1972. – 298 с.

Богородицкий В.А. Введение в татарское языкознание в связи с другими тюркскими языками. Под. ред. чл.-кор. АН СССР проф. Н.К. Дмитриева. – 2-е изд., испр. и доп. – Казань: Татгосиздат, 1953. – 220 с.

Богородицкий В.А. Фонетика татарского языка в связи с другими тюркскими языками. – Вестник научн. общ-ва татароведения. - №4. – Казан, 1926. – С. 92-93.

Богородицкий В.А. Этюды по татарскому и тюркскому языкознанию. – Казань: Татиздат, 1933. – 156 с.

Вәлиди Ж. Татар теленең кагыйдәләре. – Казан, 1918. – 44 б.

Вәлиева В.С., Саттаров Г.Ф. Урта мәктәп һәм гимназияләрдә татар телен укыту методикасы. – Казан: “Раннур”, 2000. – 95-143 б.

Газизов Р.С. Сопоставительная грамматика татарского и русского языков. – Казань: Таткнигоиздат, 1966. – 368 с.; Казан, 1977. – 271 с.

Ганиев Ф.А. Фонетическое словообразование в татарском языке. – Казань: Тат. книж. изд-во, 1973.

Гиганов И. Грамматика татарского языка. – СПб., 1801.

Жәләй Л. Татар теленен орфоэпик нигезләре. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1953. – 72 б.

Жәләй Л. Татар теленен тарихи фонетикасы буенча материаллар. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 108 б.

Зиндер Л.Р. Общая фонетика. – Л.: Изд-во Ленинград. ун-та, 1960; М.: Высшая школа, 1979.

Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков: Фонетика. Ч. I. – М.: изд. АН СССР, 1955.

Исхаков Ф.Г. Об отдельных фонемах татарского языка // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч.I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 239-247.

Исхаков Ф.Г. Об отдельных фонемах татарского языка // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч.I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 218-238.

Исхаков Ф.Г. Характеристика отдельных гласных современных тюркских языков // Исследования по сравнительной грамматике тюркских языков. – Ч. I. Фонетика. – М.: Изд-во АН СССР, 1955. – С. 53-114.

Камчатнов, А. М. Введение в языкознание [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. М. Камчатнов, Н. А. Николина. - 10-е изд., стереотип. - М. : Флинта:Наука, 2011. - 232 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=405795>

Курбатов Х.Р. Орфоэпия // Хәзерге татар әдәби теле: Лексика, фонетика, орфоэпия, графика һәм орфография, морфология: Югары уку йорты студ. һәм урта мәктәп укытучылары өчен. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1965. – 133-153 б.

Лингвистические задачи: Учебное пособие / Б.Ю. Норман. - М.: Флинта: Наука, 2006. - 272 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=320773>

Махмудов Г. Практическое руководство к изучению татарского языка. – Казань, 1858.

Миргалимова З.Ф., Сәләхетдинова З.Ф. Татар теле: Фонетика. Югары уку йорты студентлары өчен уку-укыту кулланмасы. – Казан: Редакционно-издательский центр, 2011. – 119 б.

Насыйри К. Әнмүзәж. – Казан, 1895; Казан, 1975. – 213 б.

Насыри К. Краткая татарская грамматика. – Казань, 1860.

Низамов И.М. Уем – тел очында: Сөйләм һәм массакуләм аралашу. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1995. – 287 б.

Ногман М. Татар тел культурасы тарихыннан // Совет мәктәбе – 1957. – №7. – 100-109 б.

Нуриев Р. Сәнгатьле уку: Методик ярдәмлек. – Казан: Мастер Лайн, 2000. – 152 б.

Нуриев Р. Татар сәхнә сөйләме. – Казан: Мирас. – 1998.

Нуриева Ф.Ш. Атрибуция языка письменных памятников Золотоордынского периода. – Астана: “Кантана Пресс”, 2011. – 180 с.

Сабиров К.С. Фонетик ысул белән сүз ясалышы // Совет мәктәбе. – 1970, – №5 – 35 б.

Сагдеева Ф.К. Проблемы культуры татарской речи в условиях активного двуязычия. – Казан: “Фикер”, 2003. – 159 с.

Сайхунов М.Р. Ритмо-темпоральные характеристики татарского языка в плане автоматического синтеза в речи: Автореф. дис. ...канд. филол. наук. – Казань, 2010. – 26 с.

Салимов Х.Х. Спектральный анализ татарских гласных: Автореф. дис. ...канд. филол. наук. – Казань, 1975. – 24 с.

Саттаров Г.Ф. V-VIII класс укучыларының тел культурасын үстерү. - Казан: КДУ нәшр, 1962.

Саттаров Г.Ф. Алынма сузыкларны өйрәнү // Совет мәктәбе. – 1966. - №10. – 32-35 б.

Саттаров Г.Ф. Мәктәптә тел культурасы. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1965. – 151 б.

Саттаров Г.Ф. Сопоставительный анализ звукового состава татарского литературного языка и диалектов // Вопросы татарского языкознания. – 1965. – С. 120-146.

Саттаров Г.Ф. Фонетика укытуга карата // Совет мәктәбе. – 1964. – №9. – 37-39 б.

Сафиуллин Ф.С. Тел гыйлеменә кереш. – Казан: “ТаРИХ”, 2001. – 37-104 б.

Сафиуллина Ф.С. Хәзерге татар әдәби теле фонетикасы: Күнегүләр жыентыгы. – Казан, 1968. – 43 б.

Сафиуллина Ф.С. Хәзерге татар әдәби теле: Күнегүләр. Югары һәм урта уку йортлары өчен тулыландырылган икенче басма. – Казан: Мәгариф, 2002. – 5-27 б.

Сәгыйтов М.А. Фонология, аның идея һәм проблемалары. – Казан: Казан пед. инс-ты нәшр., 1972. – 120 б.

Сәлимов Х.Х. Хәзерге татар теле фонетикасы. Методик күрсәтмәләр. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1978. – 65 б.

Сәлимов Х.Х., Гыйзәтдинова Г.Х. Татар теленң орфоэпик сүзлеге. – Чаллы: Камаз, 1995. – 127 б.

Сөнгатов Г.М. Татар диалектларының фонетикасы: Татар филологиясе һәм тарихы факультеты студентлары өчен уку ярдәмлеге. – Казан: КГУ, 2000. – 44 б.

Сөнгатов Г.М. Татар теленң фонетик закончалыклары: Теоретик мәгълүмат, күнегүләр һәм биремнәр. – Казан: КГУ, 2001. – 53 б.

Сунгатов Г.М. Фонетическая система заболотного говора тобольско-иртышского диалекта сибирских татар (экспериментально – фонетическое исследование): Автореф. дис. ... канд. филол. наук. – Казань, 1991. – 23.

Сунгатов Г.М. Экспериментально-фонетическое исследование татарской диалектной речи. – Казань: Сиддхи-секьюрити, 2002. – 108 с.

Теория языка. Вводный курс: Учебное пособие / А. А. Горбачевский. - М.: Флинта: Наука, 2011. - 280 с. // <http://znanium.com/bookread.php?book=447873>

Фасеев Ф.С. Вокализм татарского языка в синхронии и диахронии // К формированию языка татар Поволжья и Приуралья. – Казань: ИЯЛИ им. Г. Ибрагимова, 1985. – С. 99-109.

Хаков В.Х. Татар әдәби теле тарихы. – Казан: Казан ун-ты нәшр., 1993. – 325 б.

Хаков В.Х. Тел тарих көзгесе (Татар әдәби теленең үсеш тарихыннан). – Казан: Татар. Кит. нәшр., 2003. – 295 б.

Халфин И. Азбука и грамматика татарского языка. – Казань, 1809. – 106с.

Халфин С. Азбука татарского языка с обстоятельным описанием букв и складов. М., 1778; М.: Издательство МГУ; Издательство КГТУ, 1996. – 60 с.

Хангилдин В.Н. Татар теленең орфоэпик нормалары мәсьәләсе / Совет мәктәбе – 1941. - №5. – 15-17 б.

Харисова Ч.М. Татар теле: Теория, күнегүләр, тестлар. – Казан: “Мәгариф”, 2006. – 7-30 б.

Хәзерге татар әдәби теле: Лексика, фонетика, орфоэпия, графика һәм орфография, морфология: Югары уку йорты студ. һәм урта мәктәп укытучылары өчен. – Казан: Тат.кит.нәшр., 1965. – 96-176 б.

Хәйруллина А.Х. Дәрәс сөйләргә өйрәнгез. – Казан: “Казан” нәшр., 1992. – 96 б.

Хәкимҗан Ф. Татар әдәби теле фонетикасы: Күнегүләр җыентыгы. – 2000. – 28 б.

Шакирова Р.Ф. Хәзерге татар теле фонетикасына кереш. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 57-71 б.

Шакирова Р.Ф. Хәзерге татар теле фонетикасына кереш. – Казан: Таткнигоиздат, 1954. – 104 б.

Шараф Г. Палятограммы звуков татарского языка сравнительно с русскими. – Казань, 1927. – 40 с.

Шараф Г. Сонорная длительность татарских гласных // Вестник научного общества татароведения. - Казань, 1928. - №8. – С.180-265.

Щербак А.М. Сравнительная фонетика тюркских языков. – Л.: Наука, 1970. – 204 с.

Юсупов Р.А. Әдәп башы – тел: Икетеллелек шартларында дәрәс сөйләм мәсьәләләре. – Казан: КДПУ, 2000. – 218 б.

Юсупов Р.А. Икетеллелек һәм сөйләм культурасы. – Казан: Тат. кит. нәшр., 2003. – 223 б.

Юсупов Р.А. Инсафлының теле саф (Дәрәс сөйләм турында иншалар). – Казан: КГПИ, 1993. – 162 б.

Юсупов Р.А. Укучыларда сөйләм культурасы тәрбияләү / Р.А. Юсупов. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1983. – 137 б.

Юсупов Ф.Ю. Жирле сөйләш шартларында фонетика укыту. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1977. – 165 б.

Юсупов Ф.Ю. Жирле сөйләш шартларында фонетика укыту. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1977. – 165 б.

Юсупов Ф.Ю. Көнъяк Урал һәм Урал арты сөйләшләр: Чиләбе һәм Курган өлкәләрендәге татар сөйләшләренәң фонетик үзенчәлекләре. – Казан: Тат. кит. нәшр., 1979. – 184 б.

Яфаров Л. Татар теле үсештә. – Казан: Татгосиздат, 1955. – 130 б.

Яфаров Л.И. Татар теле фонетикасының кайбер закончалыклары тенденцияләре: Филол. фән. канд. ... дисс. – Казан, 1955. – 264 б.

Radloff W.W. Phonetik der nordlichen Turksprachen. – Leipzig, 1883.

Тәкъдим ителә торган электрон ресурслар:

www.wikipedia.ru Универсальная энциклопедия «Википедия»

www.ksu.ru Электронная библиотека и материалы сайта КПФУ

www.slovari.ru Электронные словари

“Татар теле фонетикасы” курсыннан имтихан сораулары

1. Тел белеменең аерым тармагы буларак фонетика. Башка тел фәннәре арасындагы урыны, өйрәнү объекты.
2. Татар теле фонетикасын өйрәнүнең кыскача тарихы һәм хәзерге көндә өйрәнүнең торышы.
3. Фонетика фәннең методлары. Татар фонетикасында эксперименталь методлар куллану.
4. Аваз һәм фонема. Телдә фонемаларны аерып чыгару принциплары. Фонема вариантлары, әлегә мәсьәләдә татар тел белемдә карашлар
5. Сузык һәм тартык фонемалар, алар арасындагы акустик һәм артикуляцион аермалар, ясалыш үзенчәлекләре.
6. Сузык фонемалар. Сузык фонемаларның саны, составы турында татар тел белемдәгә карашлар. Сузыкларны төркемләү принциплары.
7. Татар телендә тартык фонемалар саны һәм составы. Бу мәсьәләдә төрле карашлар. Тартыкларны төркемләү принциплары.
8. Ясалу урыны буенча тартык авазларны төркемләү.
9. Татар телендә фарингаль һәм ларингаль тартыклар. Татар әдәби телендә һәм диалектларда хәмзә авазының кулланылышы һәм язуда бирелеше.
10. Резонатор урынына карап тартыкларны төркемләү.
11. Ясалыш ысулына карап тартыкларны төркемләү.
12. Тавыш һәм шауның катнашуына карап тартыкларны төркемләү.
13. Татар теле фонемаларының телдә кулланылу ешлыклары. Фонемаларның янәшәлек күрсәткечләре.
14. Фонетик транскрипция. Транслитерация.
15. Татар телендә дифтонглар, аларның төрләре. Трифтонглар.
16. Төшерелмә дифтонглар, мисаллар китерергә.
17. Күтәрелмә дифтонглар. Мисаллар китерергә.

18. Авазларның комбинатор үзгәрешләре. Сингармонизм законы, аның төрләре.
19. Сингармоник парлар. Аларның ике төре.
20. Сингармоник парларга мисаллар китерергә.
21. Авазларның комбинатор үзгәрешләре. Аккомодация күренеше (тартыкларның сузыкларга тәэсире).
22. Аккомодация күренешенә бер төре буларак сузыкларның тартыкларга тәэсире. Авазлар чиратлашу.
23. Аккомодация күренешенә мисаллар китерегез.
24. Тартыкларның комбинатор үзгәрешләре. Ассимиляция һәм диссимиляция күренеше. Аның төрләре.
25. Диалектлардан диссимиляция күренешенә мисаллар китерегез.
26. Акустик ассимиляциягә мисаллар китерегез.
27. Сузык авазлар өлкәсендәге позицион үзгәрешләр (редукция, протеза, эпентеза).
28. Тартык авазлар өлкәсендәге позицион закончалыклар (сүз башы, сүз ахыры закончалыгы).
29. Тартыкларның яңгыраулыкта-саңгыраулыкта охшашланулары. Мисаллар китерергә.
30. Ясалы урыны буенча тартыклар охшашлануга мисаллар китерегез.
31. Татар телендә элизия күренеше.
32. Татар орфоэпиясе, аның бүгенге көндә әһәмияте. Татар орфоэпиясенә кыен очраклары.
33. Татар телендә сузыклар орфоэпиясе.
34. Татар телендә тартыклар орфоэпиясе.
35. Хәзерге вакытта татар орфоэпиясен бозып сөйләү очраклары, аның сәбәпләре.
36. Сингармонизм күренешенә бәйле орфографик һәм орфоэпик кагыйдәләр.

37. Орфографиянең предметы, бурычлары һәм әһәмияте. Гарәп, латин, кириллица алфавитларына нигезләнган орфографияләр, аларның аермалы яклары.

38. Хәзерге татар орфографиясе һәм аның төп принциплары.

39. Морфологик принцип буенча языла торган сүzlәргә мисаллар китергез.

40. Алгы рәт сузыклары чолганышында увуляр *к, г* авазларының язуда бирелешен аңлатырга.

41. Хәзерге татар язубында *ь* һәм *ы* билгеләре нинди вазыйфа үти?

42. Берничә авазга билге булып йөрүче хәрәфләр.

43. Татар телендә әйтелеш белән язылыш арасында зур аерма булган очраклар.

44. Татар язубы тарихы. Хәрәф һәм алфавит реформалары.

45. Татар язубында гарәп графикасы. Имла төзәтү.

46. Хәзерге татар графикасы. Аның телдәге авазларны чагылдыру үзенчәлекләре.

47. Сүzlәрне кушып, сызыкча аша, аерып язуб. Сүз кисәкләрен юлдан-юлга күчерү.

48. Татар теленң просодикасы, аның компонентлары.

49. Татар сөйләменң интонациясе: аның состав өлешләре, әһәмияте, роле.

50. Интонациянең бер элементы буларак татар тел белемендә басым. Аның төрләре.

51. Сүз басымы: аның фонетик табигате, урыны, мәгънәви роле. Татар телендә сүз басымының урыны.

52. Татар телендә сүз басымы мәсьәләсе.

53. Логик басым. Аның фонологик роле. Эмфатик басым.

54. Татар теленң ижек төзелеше. Татар һәм төрки телләрдә ижек калыплары.

55. Г.Алпаровның татар теле фонетикасы өлкәсендәге эшчәнлеге.

56. Л. Жәләйнең татар фонетикасын өйрәнүгә багышланган хезмәтләре.

57. Каюм Насыйринның татар фонетикасы өлкәсендәге эшчәнлеге.

58. XX гасырның икенче яртысында татар фонетикасының үсеше.

Белемнәрне гомумиләштереп кабатлау өчен тестлар

I вариант

1. “Әнмүзәж”(1895) хезмәтенең авторы –

2. Телнең аваз составын, фонетик закончалыкларны, просодик элементларны өйрәнә торган фән дип атала.

3. Сөйләмнең таркалмый торган иң кечкенә берәмлеге –

4. Татар теленең үз сузык авазларының саны –

5. Алгы рәт, урта күтәрелеш, иренләшкән кыска сузык аваз –

6. Йомык, тел алды, саңгырау, шаулы, авыз авазы

7. Йомык, тел алды, яңгырау, шаулы, авыз авазы

8. Татар телендә тартык фонемаларның саны –

9. Авазны әйтүгә хәзерлек дип атала.

10. Ике сүзнең беренчесе сузык авазга тәмамланып, икенчесе сузык авазга башланып, бер басым астында әйтелгәндә барлыкка килә торган үзгәрешләрне күренеше диләр.

11. Этимологик яктан бер үк тамырга кайтып кала торган калын һәм нечкә әйтелешле сүzlәр дип атала.

12. Комбинатор аваз үзгәрешләре авазларның бер-берсенә нәтижәсендә барлыкка киләләр.

13. Позицион аваз үзгәрешләре авазның сүздәге мөнәсәбәтле рәвештә барлыкка киләләр.

14. Борын авазларына тәмамланган сүzlәргә борын тартыкларыннан башланган кушымчалар ялганса, ассимиляциясе барлыкка килә.

15. Сүз эчендә кайсы урында килүләренә карап, шулай ук ижекнең характерына һәм басым төшү-төшмәүгә бәйле рәвештә сөйләм эчендә

авазларның төрле үзгәрешләре барлыкка килергә мөмкин. Мондый аваз үзгәрешләре үзгәрешләр дип атала.

16. Татар телендә сузыкларның тәсире көчлерәк.

17. *Чишмә-тишмә, директор-дилектыр, шешә-чәшә* сүзләре – күренешенә карый.

18. Сүз азагында н авазы килеп, кушымчалар г, ғ яки к, қ авазларына башланса н авазы булып әйтелә.

19. Алынма сүзләрдә мәгънәгә һәм этимологиягә бәйләнеше булмаган сузык сүз башында килсә күренеше дип атала.

20. Сөйләмнең ритмик-мелодик ягы буларак мәгънәле кисәкләрен аеру, синтаксик мәгънәләр белдерү, сөйләмгә субъектив мөнәсәбәт белдерү өчен хезмәт итә торган аваз чаралары жыелмасы дип атала.

II вариант

1. “*Звуковой строй татарского языка*” (1959) дигән хезмәтнең авторы –

2. Конкрет бер телдәге авазлар системасының төрле чорлар дәвамындагы үсешен тикшерә.

3. Телдәге сүзләрне, морфемаларны төзи һәм аларны бер-берсеннән аеру өчен хезмәт итә торган иң кечкенә аваз берәмлеге – дип атала.

4. Татар телендә алынма сузык авазларның саны –

5. Арткы рәт, түбән күтәрелеш, иренләшмәгән озын сузык аваз –

6. Калтыраулы, тел алды, яңгырау, авыз авазы

7. Өрелмәле, ирен-ирен, яңгырау, авыз авазы

8. Шаудан гына торган тартыклар тартыклар дип атала.

9. Авазны әйтү моменты дип атала.

10. Бер сүз эчендә сузык авазлар охшашлану – күренеше дип атала.

11. Иренләшкән [o], [ө] сузыкларының үзләрәннән соң килгән [ы], [е] сузыкларын иренләштерүләренә дип әйтәбез.

12. Сингармонизм күренеше бары тик телләр өчен генә хас.

13. Аккомодация күренеше нинди авазлар арасында булуына карап
һәм аккомодациясенә бүленә.

14. Иренләшкән сузыклар янында тартыклар беркадәр әйтелә.

15. Төрле характердагы авазларның бер-берсенә жайлануы, сузыкларның тартыкларга, тартыкларның сузыкларга тәэсире нәтижәсендә барлыкка килә торган аваз үзгәрешләренә дип әйтәләр.

16. Язуда кулланыла торган хәрәфләрнең билгеле бер тәртиптә урнаштырып бирелүе дип атала.

17. Тартыкларның охшашсызлану күренеше – дип атала.

18. Интонация ике аспектта карала – һәм

19. Кайбер очракларда бер-берсе белән тыгыз бәйләнештә килгән ике сүзнең берсе басымсыз калырга, һәм шуның исәбенә икенче сүзнең басымы көчәергә мөмкин. Әгәр басымсыз сүз ахырдан килсә – була.

20. Сүздә нинди авазлар әйтелә, шуларның үз график билгеләрен куеп язу принцибы – принцип.