

**ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
ХЭЕРБИНСКОГО СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯЛАИШЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

422626 с. Хәерби,
ул. Лесная, д.1а
тел: 4-38-16



**ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЛАЕШ МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ
ХӘЕРБИ АВЫЛ
ЖИРЛЕГЕ БАШКАРМА
КОМИТЕТЫ**
422626 Хәерби авылы,
Урман урамы, 1а нчы йорт,
тел: 4-38-16

2020 елның 11 ноябрө

38 номер

КАРАР

«2018-2030 елларга Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү муниципаль программасы турында»гы 2018 елның 2 апрелендә кабул итегендө 4 номерлы каарына үзгәрешләр кертү турында

«Россия Федерациясендә жирле үзидарәне оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 6 октябрендәге 131-ФЗ номерлы Федераль законнары, Россия Федерациисе Хөкүмәтенең «Жирлекләрнең, шәһәр округларының транспорт инфраструктурасы системаларын комплекслы үстерү программаларына таләпләрне раслау турында» 2015 елның 25 декабрендәге 1440 номерлы каары нигезендә, Хәерби авыл жирлеге Уставына таянып, Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районының Хәерби авыл жирлеге башкарма комитеты каар бирә:

1. «2018-2030 елларга Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү муниципаль программасы турында»гы 2018 елның 2 апрелендә кабул итегендө 4 номерлы каарына үзгәрешләр кертергә.
2. Элеге каарны авыл жирлегенең мәгълүмат стендларында, Лаеш муниципаль районының авыл жирлекләре бүлгендә <http://laishevo.tatarstan.ru> рәсми сайтында һәм Татарстан Республикасы <http://pravo.tatarstan.ru/> хокукий мәгълүмат рәсми порталында урнаштыру юлы белән халыкка иғълан итәргә.
3. Элеге каарның үтәлешен тикшереп торуны үз өстемдә калдырам.

**Хәерби авыл жирлеге
башкарма комитеты житәкчесе**

М.Д.Минбаева

*Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы
Хәерби авыл жирлеге Башкарма комитетының
2020 елның 26 октябрендәге
38 карагына күшүмтә*

**«2018-2030елларга Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль
районының Хәерби авыл жирлеге транспорт инфраструктурасын
комплекслы үстерүнөң муниципаль программы турында» 2018елның
3 апрелендәге 1 номерлы карага үзгәрешләр кертү хакында.**

**Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл
жирлегенең транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү
программасы паспорты**

I БҮЛЕК. Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасы торышы характеристикасы

1.1 Россия Федерациясенең пространство оешмасы структурасында Татарстан Республикасының торышын анализлау, Татарстан Республикасының пространство оешмасы структурасында Лаеш муниципаль районының торышын анализлау, Хәерби авыл жирлегенең Татарстан Республикасының пространство оешмасы структурасында торышын анализлау.

1.1.1 Россия Федерациясе пространство оешмасы структурасында Татарстан Республикасы торышын анализлау

1.1.2 Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында Лаеш муниципаль районының торышын анализлау

1.1.3 Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында нигезләмәне анализлау

1.2 Лаеш районы Хәерби авыл жирлегенең социаль-икътисади характеристикасы, авыл жирлеге территорииясендә шәһәр төзелеше эшчәнлеге характеристикасы, транспорт өлкәсендә эшчәнлекне дә кертеп, транспорт соравын бәяләү

1.3 Транспорт төрләре буенча транспорт инфраструктурасы эшчәнлеге характеристикасы һәм эш күрсәткечләре

1.4 Хәерби авыл жирлегенең юл чeltәре характеристикасы, юл хәрәкәте параметрлары, тизлек, тыгызлык, транспорт чаралары агымының составы һәм интенсивлыгы)

1.5 Транспорт чаралары паркы составын һәм автомобильләр дәрәжәсен анализлау, парковкалар һәм парковка урыннары белән тәэммин итү

1.6 Гомуми файдаланудагы, пассажирлар агымын анализлауны да кертеп, транспорт чаралары эшенең характеристикасы,

1.7 Жәяүлеләр һәм велосипедта йөрү шартларының характеристикасы

1.8 Йөк транспорт чаралары хәрәкәте характеристикасы, коммуналь һәм юл хезмәтләре транспорт чараларының эшен бәяләү, транспорт чаралары өчен инфраструктура торышы

1.9 Юл хәрәкәте иминлеге дәрәжәсен анализлау

1.10 Транспорт инфраструктурасының әйләнә-тирә мохиткә, халыкның куркынычсызлыгына һәм сәламәтлегенә тискәре йогынты дәрәжәсен бәяләү

1.11 Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районаны Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм урнаштыру шартлары һәм перспективалары характеристикасы

1.12 Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм функцияләү өчен кирәклे норматив-хокукый базаны бәяләү

1.13 Транспорт инфраструктурасын финанслауны бәяләү

II БҮЛЕК. Хәерби авыл жирлеге территорииясендә транспорт соравы, халыкның йөреше һәм йөк ташу күләмнәренең үзгәрүе һәм характеристының үзгәрүе.

2.1 Социаль-икътисадый үсеш фаразы

2.2 Лаеш муниципаль районның транспорт инфраструктурасы үсеше фаразы

2.3 Урам-юл чөлтәрен үстерүү фаразы

2.4 Автомобилльштерүү дәрәжәсен, юл үсеше параметрларын, парковка пространствосына ихтыяжны фаразлау

2.5 Юл хәрәкәте иминлеге күрсәткечләрен фаразлау

2.6 Транспорт инфраструктурасының эйләнә-тире мохиткә һәм халыкның сәламәтлегенә тискәре йогынтысын фаразлау

III БҮЛЕК. Транспорт инфраструктурасын үстерүнен принципиаль вариантылары һәм аларны транспорт инфраструктурасын үстерүнен максатчан күрсәткечләре (индикаторлары) буенча зур бәяләү, алга таба тормышка ашыруга тәкъдим ителә торган вариантны сайлап алу

3.1 Программаны тормышка ашыру чорында транспорт инфраструктурасының хәзерге торышын яки транспорт инфраструктурасының торышын характерлыгы торган күрсәткечләр

3.2 Транспорт инфраструктурасы үсешенен принципиаль вариантыларын эреләндөрү һәм тормышка ашыруга тәкъдим ителә торган вариантны сайлау

IV БҮЛЕК. Транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү буенча чараларны (инвестицион проектларны) финанслау күләмнәрен һәм чыганакларын бәяләү

4.1 Транспорт төрлөре буенча транспорт инфраструктурасын үстерү

4.2 Гомуми файдаланудагы автомобиль пассажир транспортын үстерү, транспорт-күчеп утыру төеннәрен булдыру буенча чаралар

4.3 Жиңел автомобиль транспорты өчен, бердәм парковка пространствосын үстерүнен дә кертеп, инфраструктуралы үстерү,

4.4 Жәяүлеләр һәм велосипед хәрәкәте инфраструктурасын үстерү

4.5 Йөк транспорты, транспорт чаралары, коммуналь һәм юл хезмәтләре өчен инфраструктура үсеше

4.6 Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районаны Хәерби авыл жирлегенен юллар чөлтәрен үстерү

V. БҮЛЕК. Транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү буенча чараларны финанслау күләмнәрен һәм чыганакларын бәяләү

VI БҮЛЕК. Транспорт инфраструктурасын үстерү вариантын гамәлгә ашыруга тәкъдим ителә торган транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү буенча чараларның (инвестицион проектларның) нәтижәлелеген бәяләү

VII БҮЛЕК. Институцион үзгәрешләр, транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү өлкәсендә эшчәнлекне хокукий һәм мәгълүмати тәэмин итүне камилләштерү буенча тәкъдимнәр.

**2018-2030 ЕЛЛАРГА ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЛАЕШ
МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ ХЭЕРБИ АВЫЛ ЖИРЛЕГЕНЕҢ
ТРАНСПОРТ ИНФРАСТРУКТУРАСЫН КОМПЛЕКСЛЫ ҮСТЕРҮ
ПРОГРАММАСЫ ПАСПОРТЫ**

Программаның исеме	2018-2030 елларга Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү муниципаль программысы (алга таба-Программа)
Программаны эшлэү өчен нигез	<ul style="list-style-type: none">- «Россия Федерацияндә жирле үзидарәне оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 6 октябрендөгө 131-ФЗ номерлы федераль закон;- «Россия Федерациисе Шәһәр төзелеше кодексына һәм Россия Федерациисенең аерым закон актларына үзгәрешләр керту турында» 2014 елның 29 декабрендөгө 456-ФЗ номерлы федераль закон;- «Жирлекләрнең, шәһәр округларының транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү программаларына таләпләрне раслау турында» Россия Федерациисе Хөкүмәтенең 2015 елның 25 декабрендөгө 1440 номерлы карары;- Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районының Хәерби авыл жирлеге генераль планы»;- Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районының Хәерби авыл жирлеге уставы

Программаның муниципаль заказчысы	Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районның Хәерби авыл жирлеге башкарма комитеты
Программаның координаторы	Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы башкарма комитеты
Программаның төп эшләүчеләре	Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районның Хәерби авыл жирлеге башкарма комитеты
Программаның максаты һәм бурычлары	<p>Программаның максаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - транспорт инфраструктурасы объектларын төзү, ремонтлау һәм реконструкцияләү буенча чаралар исемлеген, дәүләт һәм муниципаль программаларда, территорияне комплекслы социаль-икътисадый үстерү планында һәм программасында каралган чараларны да кертеп, эшләү һәм гамәлгә ашыру. <p>Программаның бурычлары:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районның Хәерби авыл жирлеге халкының уңайлырак яшәү шартларын тәэмин итү; - Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районның Хәерби авыл жирлегендә шәһәр төзелеше белән тигезләшкән транспорт инфраструктурасын үстерү; - халыкның һәм икътисадый эшчәнлек субъектларының транспорт инфраструктурасы объектларыннан файдалана алуда тәэмин итү;

	<ul style="list-style-type: none"> - Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районнының Хәерби авыл жирлегендә халыкка һәм урам-юл чөлтәре буенча транспорт чараларына имин йөрү шартлары тудыру; - халыкның күчеп йөрүгә ихтыяжлары нигезендә транспорт инфраструктурасын үстерү;
	<ul style="list-style-type: none"> -Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районнының Хәерби авыл жирлеге территорииясендә икътисадый эшчәнлекне гамәлгә ашыручи юридик затларның, индивидуаль эшкуарларның халыкка, шулай ук халыкка транспорт хезмәте күрсәтүнең куркынычсызлыгын, сыйфатын һәм нәтижәлелеген тәэммин итү; - Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районнының Хәерби авыл жирлеге территорииясендә гамәлдәге транспорт инфраструктурасының эшләвенең нәтижәлелеген арттыру.
Программаны гамәлгә ашыру сроклары һәм этаплары	<p>1 этап: 2018-2022 еллар;</p> <p>2 этап: 2023-2030 еллар</p>
Транспорт инфраструктурасы объектларын (чаралар төркемнәрен, ярдәмче программаларны, инвестиция проектларын)	Әлеге Программада тасвирланган чаралар транспорт чараларыннан, җәяүлеләрдән файдаланучыларның уңайлылыгын һәм куркынычсызлыгын арттыруга һәм жирлекнең социаль-икътисадый хәлен яхшыртуга юнәлдерелгән.

<p>проектлау, төзүү, реконструкцияләү буенча планлаштырылган чараларның (инвестиция проектларының) тулы тасвирламасы</p>	
<p>Программаны финанслау күләмнәре һәм чыганаклары</p>	<p>Программаны финанслау күләме проект-смета документациясенән чыгып билгеләнә һәм ел саен киләсе елга бюджет формалаштырганда аныклана.</p> <p>Финанслау чыганаклары:</p> <ul style="list-style-type: none"> - жирлек бюджеты акчалары; - бүлеп бирелгән очракта, РФ, ТР бюджетлары акчалары; - бүлеп бирелгән очракта, Лаеш муниципаль районы бюджеты акчалары; - үзара салым акчалары; - бюджеттан тыш чыганаклар

I БҮЛЕК..Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасы торышы характеристикасы

1.1. Россия Федерациясенең пространство оешмасы структурасында Татарстан Республикасы торышын анализлау, Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында Лаеш муниципаль районы торышын анализлау, Хәерби авыл жирлегенең торышын Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында анализлау

1.1.1 Россия Федерациясе пространство оешмасы структурасында Татарстан Республикасы хәлен анализлау.

Татарстан Республикасы Россия Федерациясе субъекты булып тора hәм Идел буе федераль округы составына керә, шулай ук Идел буе икътисадый районының бер өлеше булып тора. Республиканың административ hәм мәдәни үзәге-Казан шәһәре. Татарстан Көнчыгыш-Европа тигезлегенең көнчыгышында, ике зур елга - Идел hәм Кама қушылган урында урнашкан, Казан Мәскәүдән 797 км көнчыгышка таба урнашкан. Татарстан Республикасы 1920 елда барлыкка килә. Мәйданы 6783,7 мең га тәшкил итә. Территориянең максималь озынлыгы-төньяктан көньякка 290 км hәм көнбатыштан көнчыгышка 460 км. Чит ил дәүләтләре белән чикләр юк. Көньякта Татарстан Республикасы Самара, Ульяновск hәм Оренбург өлкәләре, төньякта - Киров өлкәсе hәм Удмуртия Республикасы белән, төньяк-көнбатышта - Марий-Эл Республикасы, көнчыгышта - Башкортстан Республикасы, көнбатышта - Чуваш Республикасы белән чиктәш.

Республика территориясендә 43 муниципаль район, 2 шәһәр округы, 39 шәһәр hәм 872 авыл жирлеге урнашкан.

Татарстан территориясе елга үзәннәре күп булган биек баскычлы тигезлектән гыйбарәт. Идел hәм Кама тигезлегенең кин үзәннәре өч өлешкә бүленгән: Идел алды, Кама алды hәм Кама аръягы. Идел алды алды 276 метр биеклектәге Идел буе калкулыгының төньяк-көнчыгыш өлешен били. Көнчыгыш Камага төньяктан Можга hәм Сарапул калкулыкларының Көньяк өлешләре керә, ул Иж елгасы үзәне белән бүленгән. Биредә ин югары үрләр 243 метр. Татарстанда ин югары (381 м га кадәр) - Көнчыгыш Кама аръягындагы Бөгелмә калкулыгы. Ин түбән рельеф (нигездә 200 м га кадәр) Көнбатыш Кама Аръягы өчен ха Республика территориясенең 17 % тирәсে урман белән капланган, алар күбесенчә яфраклы токым агачларыннан (имән, юкә, каен, усак) торган, ылышлы токымнар нарат hәм чыршыдан тора.

Татарстан территориясендә умырткалыларның 433 төре, шулай ук умырткасыз хайваннарның берничә мең төре яши.

Татарстан территориясе уртacha киңлекләр климатының уртacha континенталь тибы, жәен жылы hәм кышын уртacha-салкын булуы белән характерлана. Иң жылы ай - июль, уртacha айлык температура 18 - 20 °C территориясе буенча уртacha айлык температура белән, иң салкыны -17 °C тан уртacha айлык температура белән гыйнвар. Жыллылык чорының озынлыгы (тотрыклы температура 0 °C тан югары) 198-209 көн эчендә, салкын температурасы 156-167 көн эчендә тирбәлә. Территория буенча явым-төшемнәр чагыштырмача тигез бүленә, аларның еллык суммасы 460 - 540 мм тәшкил итә.

Туфраклар зур төрлелеге белән аерылып тора - төньякта hәм көнбатышта соры урман hәм күзәтчеләрдән алып республиканың көньягында кара туфракларның төрле төрләренә кадәр.

Татарстан территориясендә Идел-Кама дәүләт табигый биосфера тыполыгы hәм "Түбән Кама" милли паркы урнашкан.

Татарстан - Россиянең икътисадый яктан ин алга киткән төбәкләренен берсе. Республика Россия Федерациясенең эре индустрималь районы үзәгендә, көнчыгышны hәм көнбатышны, илнең төньягын hәм көньягын тоташтыручы мөһим магистральләр киселешендә урнашкан..

Татарстан Республикасының бай табигать ресурслары, куэтле hәм диверсификацияләнгән сәнәгать, югары интеллектуаль потенциалы hәм квалификацияле эшче көченә ия.

Татарстан Республикасы тәп макроикътисадый күрсәткечләр буенча гадәттәгечә Россия Федерациясенең алдынгы регионнары рәтенә керә.

Татарстанның тулаем региональ продукты структурасында сәнәгать өлеше - 43,2 %, төзелеш - 9,0 %, транспорт һәм элемтә - 6,5 %, авыл хужалығы - 7,5 %..

Республиканың сәнәгать профиле нефть-газ-химия комплексын (нефть чыгару, синтетик каучук, шин, полиэтилен һәм нефть эшкәрту продуктларының киң спектрын житештерү), конкурентлыкка сәләтле продукция (авыр йөк автомобильләре, вертолетлар, самолетлар һәм авиадвигательләр, компрессорлар һәм нефть-газ кудыру җайланмалары, елга һәм дингез суднолары, коммерцияле һәм жиңел автомобильләр гаммасы) житештерүче эре машина төзелеше предприятиеләрен, шулай ук алга киткән электр һәм радиоприборлар төзүне билгели.

2018 ел нәтижәләре буенча Татарстанның сәнәгать житештерүе индексы 102 % дәрәҗәсенә житте. Республиканың сәнәгать житештерүе күләме 2 трлн 818 млрд сум тәшкил итте.

2018 елның гыйнварыннан ноябренә кадәр чорда Татарстан Республикасы сәнәгать секторында эшләүчеләрнең уртacha исемлек саны 336,8 мең кеше тәшкил итте. Сәүдә өлкәсендә 148,6 мең кеше эшли.

"Тулаем тәбәк продуктында сәнәгать өлеше 44,6% тәшкил итә, ә сәүдә - 16,4%. Сәүдә тармагы республиканың тулаем региональ продуктына өлеш кертү буенча алдынгыларның берсе булып кала һәм динамик үсеш алучы тармакларның берсе булып тора".

Татарстан Идел буе федераль округы тәбәкләре арасында алдынгы урынны алыш тора. Узган ел республиканың сәүдә структурасы үзгәрде. Азык-төлек товарлары өлеше 47% тан 44% ка кадәр кимеде, шул ук вакытта озак вакытлы қуллану товарлары өлеше артты. Ваклап сату базарларында сату күләме үсә, хәзер бу күрсәткеч 7% ка житте. Шул ук вакытта

республикада чөлтәр сәүдәсе башка регионнардагыга Караганда көчсөзрәк үстө.

1.1.2 Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында Лаеш муниципаль районы торышына анализ.

Лайшевский районы - муниципаль район Татарстан Республикасының үзәк өлешендә. Районның мәйданы 2074 кв. км тәшкил итә. Халық саны - 43835 кеше, шуларның 56% - рус, 41% - татар, 3% - башка милләт вәкилләре.

Территория 2094,43 км². Төньяктагы район Казанның республика башкаласы территориясе белән чиктәш. Районның Идел һәм Кама елгалары ярлары күшүлгүп төньякка таба сузылган. Административ үзәк - Лаеш шәһәре - Кама елгасы ярында урнашкан, Татарстан башкаласыннан 62 чакрым ераклыкта..

Лаеш муниципаль районы чиктәш:

- төньяк-көнчыгышта - Питрәч муниципаль районы белән,
- көнчыгышта - Балык Бистәсе муниципаль районы белән,
- көньяк-көнчыгышта һәм көньякта - Алексеевск һәм Спас муниципаль районнары белән,
- көнбатышта - Кама Тамагы һәм Югары Ослан муниципаль районнары белән.

Лаеш муниципаль районы территориясендә жирле үзидарә 24 муниципаль берәмлек 1 шәһәр (Лаеш) һәм 23 авыл жирлеге тарафыннан гамәлгә ашырыла. Александр, Атабай, Олы Кабан, Габишев, Державино, Егорьево, Хәерби, Кече Елга, Макаровка, Хәерби, Нармонка, Никольский, Орел, Пәрәү, Комлы-Ковал, Рождествоно, Сокуры, Столбище, Урта

Девятово, Татар-Сараланы, Татар-Янтыгы, Чирпы) авылларына 69 торак пункт керә (шулардан 36 авыл, 24 авыл, 8 поселок һәм 1 шәһәр).

Лаеш муниципаль районы (Югары Ослан, Зеленодольск, Питрәч, Биектау, Әтнә районнары һәм Казан шәһәре белән беррәттән) территориаль урнашу үзенчәлекләре, район икътисадының махсуслашыу һәм структурасы Казан агломерациясенең структур берәмлеге - күптармаклы сәнәгатьнең һәм энергетиканың қуәтле икътисадый районы..

Лаеш муниципаль районаның житештерү потенциалы нигезе эшкәрту үзәнгәтә, азык-төлек сәнәгате, транспорт һәм авыл хужалыгы предприятиеләре тарафыннан тәкъдим ителгән. Район предприятиеләре эшчәнлеге рациональ состав һәм структура белән югары нәтижәле сәнәгать комплексы булдыруга юнәлтелгән. Сәнәгать предприятиеләренең нәтижәле эше нигезенә предприятиеләрне реформалаштыру салынган.идарә системасын камилләштерүгә, производство чыгымнарын киметүгә һәм предприятиеләренең финанс хәлен яхшыртуга, инвестицион активлыкны арттыруга юнәлдерелгән.

Районның тәп предприятиеләре булып «Нэфис» компанияләр төркеме предприятиеләре тора - болар: «Казан май комбинаты» ААЖ, «Казан МЭЗ» ААЖ, «Нэфис - Биопродукт» ААЖ; «Инвэнт» Компанияләр төркеме предприятиеләре: «Таткабель» ЖЧЖ, «Таттеплоизоляция» ЖЧЖ, «Инвэнт - Электро» ЖЧЖ, «Дорхан-21 гасыр Казан» ЖЧЖ, «Казан» халыкара аэропорты һәм аның территориясендә нигезләнгән бөтен предприятиеләр, «ICL КПО ВС сәнәгать электроникасы заводы, «Ковали» нефть эшкәрту станциясе, Транснефть «Ак Барс» кошчылык комплексы.

Лаеш муниципаль районаның агросәнәгать комплексы - муниципаль берәмлек икътисадының шактый өлеше. Авыл хужалыгы житештерүе район эшчәнлегендә зур роль уйный. Бүгенге көндә районның авыл хужалыгында сөт житештерү һәм алга киткән кошчылык өстенлек итә. Районның

агросәнәгать комплексы составына 18 авыл хужалығы предприятиесе керә, Лаеш агрохимсервис, УЭООС, ветлебница, ветлаборатория, орлық инспекциясе.

Гайлә терлекчелек фермаларын төзү программасы житди нәтижәләргә китерде. Бу юнәлеш авыл халкында аерым кызыксыну уятты, нәтижәдә бүген районда уңышлы эшләп киләләр.

Бүгенге көндә районда туристик-рекреацион өлкә өстенлекле юнәлешләрнең берсе. Ял итү өчен кызыклы табигат ландшафтларына (Идел, Кама һәм Мишә елгалары, яшел зона урманнары, минераль сулар чыганагы), отышлы транспорт урыны (федераль әһәмияттәге автомобиль юлы Казан-Оренбург, аэропорт), бай тарихи потенциалга бәйле рәвештә, Лаеш муниципаль районы бүген Казан шәһәре һәм якын районнар халкының рекреация максатларында ин күп килә торган районнарның берсе булып тора. Уникаль тарихи-мәдәни һәм махсус сакланылучы табигат территорияләре булу туристлык-рекреация эшчәнлеге районында үсешнең перспективалы булын билгели.

1.1.3 Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районның Хәерби авыл жирлеге хәлен Татарстан Республикасы пространство оешмасы структурасында анализлау.

Хәерби авыл жирлеге составына Хәерби, Травкино авыллары керә.

«Хәерби авыл жирлеге» муниципаль берәмлеге Татарстан Республикасының көньяк өлешендә урнашкан. Столбище авыл жирлеге белән төньяк-көнбатышта һәм Олы Кабан авыл жирлеге белән чиктәш. Аэропорт төньяк-көнчыгыш яктан. Аннары аэропортның көньяк-көнбатыш ягыннан, төньяк-көнбатышта һәм көньяк-көнбатышта Никольский авыл жирлеге белән чиктәш, төньякта һәм төньяк-көнчыгышта "Шәһәр яны урманчылыгы" ГБУ ТР Столбище урманчылыгы белән төньяк-көнбатышта

чиктәш. Егорьевский авыл жирлеге белән Көнбатышка таба Мишә елгасы буйлап уза, елга агымы буенча аска таба Нармонка авыл жирлеге белән сазлыкның Көньяк крае буенча бара, авыл хужалыгы жирләре Хәерби, Нармонка, Никольский авыл жирлекләре чикләре тоташкан урында Травкино авылыннан көньяк-көнбатышка таба бара, «балык хужалыгы» ның көньяк чиге буйлап канай, Никольский авыл жирлеге белән кисешкәнгә кадәр төньяк-көнбатышка таба Столбище, Атабай автомобиль юлы буйлап уза, авыл хужалыгы жирләре буйлап төньяк-көнбатышка.

Муниципаль берәмлек жирләренең гомуми мәйданы - 4534,5 га Хәерби авыл жирлеге составына ике торак пункт керә, халык саны - 1077 кеше һәм ишегаллары саны - 619 данә.:

Хәерби авылы - 438 йорт;

Травкино - 181 йорт биләмәсе;

Жирлектә түбәндәге социаль эһәмияткә ия объектлар бар:

- мәктәпкәчә балалар учреждениесе - “Умырзая” балалар бакчасы, чынлыкта 25 бала .;

- 162 урынлы һәм факттагы укучылар саны 72 кеше булган гомуми белем бирү мәктәбе;

- жирлек территориясендә сәламәтлек саклау өлкәсендә бер фельдшер-акушерлык пункты эшли;

- Хәерби авыл жирлеге территориясендә мәдәният, яшьләр сәясәте һәм спорт өлкәсендә Хәерби авылы мәдәният йорты һәм авыл китапханәсе эшли;

- шулай ук Хәерби авылында почта элемтәсе бүлеге.

- халыкка һәм авыл хужалыгы оешмаларына хезмәт күрсәтә участок ветеринария пункты.

- 4 кибет бар, халыкны қөнкүреш, сәнәгать һәм азык-төлек товарлары белән тәэммин итәләр.

Территориаль планлаштыру документы булып авыл жирлегенең генераль планы тора, ул, социаль, икътисадый, экологик һәм башка факторлардан чыгып, инфраструктурны тәэммин итү бурычларын комплекслы хәл итә

Тормыш дәрәжәсен һәм сыйфатын характерлый торган курсәткечләрнең берсе-халыкның торак белән тәэмин ителеше курсәткече (бер кешегә гомуми мәйданның квадрат метры).

Документ булып Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең генераль планы тора, ул, социаль, икътисадый, экологик һәм башка факторлардан чыгып, инфраструктуралы тәэмин итү мәсьәләләрен комплекслы хәл итә.

1.2. Транспорт төрләре буенча транспорт инфраструктурасының эшләү үзенчәлеге һәм эш курсәткечләре характеристикасы.

Хәерби авыл жирлегенең транспорт системасын үстерү жирлектә яшәүчеләрнең тормыш сыйфатын яхшыртуның кирәклө шарты булып тора.

Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасы Татарстан Республикасы Лаеш районы инфраструктурасын тәшкил итә, бу гражданнарның хәрәкәт итү ирегенә конституциячел гарантияләрен тәэмин итә һәм товарлар һәм хезмәт курсәтүләрнең ирекле хәрәкәт итүен мөмкин итә. Автомобиль юллары чeltәренең булуы һәм торышы белән территориаль бөтенлек һәм икътисадый кинлекнең бердәмлеке билгеләнә. Жирле әһәмияттәге юллар һәм инфраструктура торышының жәмғиятънең социаль-икътисадый ихтыяжларына туры килмәве проблемаларын бәяләп бетермәү икътисадый кыенлыklарның һәм тискәре социаль процессларның сәбәпләренең берсе булып тора.

Юллар исемлеге, озынлыklарны һәм өслек төрләрен курсәтеп, Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районының 2017 елның 10 апрелендәге 3 номерлы Хәерби авыл жирлеге каары белән расланды һәм 1 нче таблицада курсәтелде.

Тимер юл, һава һәм су транспорты юк.

Таблица 1

№ п/п	Жирлек, торак пункт, юл, урам исемнәре	Барлы гы, км..	Озынлыгы, км.				Идентификация номеры	Юллар категори ясе
			ц/ б	а/б	Ва к та ш.	грун т		
1	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Татарстан ур.	1,00		1,00			92-234-808-ОП-МП-01	5
2	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Горький ур.	0,70			0,70		92-234-808-ОП-МП-02	5
3	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Спартак урамы	1,00		1,00			92-234-808-ОП-МП-03	5
4	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Яшылек урамы	1,25		1,25			92-234-808-ОП-МП-04	5
5	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Овражная урамы	0,25		0,25			92-234-808-ОП-МП-05	5
6	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Овражная урамы	0,25				0,25	92-234-808-ОП-МП-38	5
7	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Ленин урамы	1,0			1,0		92-234-808-ОП-МП-06	5
8	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Школьная урамы	1,0			1,0		92-234-808-ОП-МП-07	5
9	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Чапаев ур.	0,6				06	92-234-808-ОП-МП-08	5
10	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Чапаев ур.	0,76			0,76		92-234-808-ОП-МП-31	5
11	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Чапаев ур.	0,15		0,15			92-234-808-ОП-МП-35	5
12	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Гвардия урамы	1,04			0,38	0,66	92-234-808-ОП-МП-09	5
13	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Отрадная урамы	0,20				0,20	92-234-808-ОП-МП-10	5

14	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Гәрәй урамы	0,25				0,25	92-234-808-ОП-МП-11	5
15	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, ерак урам	0,25				0,25	92-234-808-ОП-МП-12	5
16	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Степная урамы	0,38			0,38		92-234-808-ОП-МП-13	5
17	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Болотная урамы	0,38			0,28	0,1	92-234-808-ОП-МП-14	5
18	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Урман урамы	0,40		0,40			92-234-808-ОП-МП-15	5
19	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Яшыләр урамы	1,50			0,3	1,2	92-234-808-ОП-МП-16	5
20	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Пионерская урамы	0,5		0,50			92-234-808-ОП-МП-17	5
21	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Пионерская урамы	0,63			0,11	0,52	92-234-808-ОП-МП-33	5
22	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Елга урамы	0,25				0,25	92-234-808-ОП-МП-18	5
23	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, сельсовет урамы	0,75				0,75	92-234-808-ОП-МП-19	5
24	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Илфар Билалов ур.	1,00				1,00	92-234-808-ОП-МП-28	5
25	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Бәхетле ур.	1,4			1,4		92-234-808-ОП-МП-29	5
26	Кирбе авыл жирлеге, яңа. Травкино, Күл урамы	0,4				0,4	92-234-808-ОП-МП-34	5
27	Кирбе авыл жирлеге, яңа. Травкино, Күл урамы	0,13			0,13		92-234-808-ОП-МП-37	5
28	Кирбе авыл жирлеге, яңа. Травкино, Пушкин ур.	0,30				0,30	92-234-808-ОП-МП-21	5
29	Кирбе авыл жирлеге, яңа. Травкино, Пушкин ур.	0,5			0,5		92-234-808-ОП-МП-39	5
30	Кирбе авыл жирлеге, яңа. Травкино, Травкино ур.	0,4				0,4	92-234-808-ОП-МП-22	5

31	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Травкино ур.	0,25			0,25		92-234-808-ОП-МП-40	5
32	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Дачная ур.	0,30			0,30		92-234-808-ОП-МП-23	5
33	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Садовая ур.	1,00			1,00		92-234-808-ОП-МП-24	5
34	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Тукай ур.	0,1			0,1		92-234-808-ОП-МП-25	5
35	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Придорожная ур.	0,80		0,80			92-234-808-ОП-МП-26	5
36	Кирбе авыл жирлеге, яна. Травкино, Толстой ур.	0,50			0,50		92-234-808-ОП-МП-27	5
37	Хәерби авыл жирлеге, Хәерби авылы, Яшылек урамы	1,5				1,5	92-234-808-ОП-МП-30	5
		23,1	0,0	6,1	6,5	10,5		

1.4. Хәерби авыл жирлегенең юллар чөлтәре үзенчәлеге, юл хәрәкәте параметрлары (транспорт чаралары агымнарының тизлеге, тыгызлығы, составы һәм хәрәкәтенең интенсивлігі)

Автомобиль юллары Хәерби авыл жирлеге транспорт инфраструктурасының мөһим состав өлеше булып тора. Алар жирлек территориясен күрше территорияләр белән бәйлиләр, жирлекнең торак пунктларын район үзәге белән бәйлиләр, жирлекнең барлык торак пунктларының да тормыш эшчәнлеген тәэммин итәләр, жирлекне үстерү мөмкинлекләрен билгелиләр, алар буенча йөк ташу һәм пассажирлар йөрту башкарыла. Күпчелек очракта автомобиль юллары чөлтәрен үстерү дәрәҗәсенә жирлекнең тотрыклы икътисадый үсешенә ирешү, жирле житештерүчеләрнең конкурентлык сәләтен арттыру һәм халыкның тормыш сыйфатын яхшырту бурычларын хәл итү бәйле.

Хәерби авыл жирлеге чикләрендә урнашкан муниципаль юллар, урам-юл чөлтәре һәм юл инфраструктурасы объектлары жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларына керә.

Хәерби жирлеге икътисадын үстерү күбесенчә автомобиль транспортының нәтижәле эшләве белән билгеләнә, ул гомуми файдаланудагы жирле әһәмиятле автомобиль юллары чөлтәрен үстерү дәрәҗәсенә һәм аның торышына бәйле.

Урам-юл чөлтәре гамәлдәге урамнар һәм юллар белән бәйләнештә проектланган. Торак территорияләрен ижтимагый үзәкләр, житештерү территорияләре белән бәйли һәм тышкы магистральләргә чыгуны тәэмин итә.

Урам-юл чөлтәре, урамнарның һәм юлларның функциональ билгеләнешен исәпкә алыш, районның транспорт магистральләре чөлтәре белән үзара тоташ бербәтен система буларак формалаша. Чөлтәр структурасы муниципаль берәмлекнең гомуми планлаштыру структурасы һәм күләмнәре, аның өлешенең үзара урнашуы белән билгеләнә.

Хәерби авыл жирлегендә торак пунктлар һәм жирле һәм муниципальара әһәмияттәге юллар урамнарының күп өлеше канәгатьләнерлек хәлдә түгел.

Юл чөлтәрен үстерүнен житәрлек дәрәҗәдә булмавы жирлек икътисадының һәм халкының шактый зур югалтуларына китерә, Хәерби авыл жирлегенең социаль-икътисадый үсеше темпларының ин зур чикләүләреннән берсе булып тора, шуна күрә жирлек өчен гомуми кулланылыштагы жирле әһәмияткә ия булган автомобиль юллары чөлтәрен камилләштерү мәһим. Бу киләчәктә хезмәт ресурслары агымын тәэмин итәргә, житештерүне үстерергә мөмкинлек бирәчәк, ә бу исә үз чиратында жирлекнең икътисадый үсешенә китерәчәк.

Автомобиль юллары табигый әйләнә-тире мохит, кешенең хужалык эшчәнлеге һәм транспорт чараларының даими йогынтысына дучар ителә,

нәтижәдә юлларның техник-эксплуатация торышы үзгәрә. Юллар чөлтәренең торышы аны қарап тоту, ремонтлау һәм капиталь ремонт эшләрен үз вакытында башкаруның тулылығы һәм сыйфаты белән билгеләнә һәм аларның чикләнгән күләмнәре шартларында финанс ресурсларын бүлүнен финанслау күләмнәренә һәм стратегиясенә турыдан-туры бәйле.

Юл комплексына инвестицияләр күләме житәрлек булмаган шартларда, автомобильләштерү дәрәҗәсе үсеше юл чөлтәрен үстерү темпларыннан шактый алда барганда, беренче планга юлларны қарап тоту һәм эксплуатацияләү эшләре чыга. Агымдагы ремонтны башкарганда кул хезмәтен кыскартырга һәм башкарыла торган эшләрнең югары сыйфатын тәэмин итәргә мөмкинлек бирә торган машина һәм механизмнарың махсуслаштырылган звеноларын кулланып, заманча технологияләр кулланыла. Шул ук вакытта агымдагы ремонт, капиталь ремонттан аермалы буларак, юл еслегенең сыйфатын күтәрүгә бәйле бурычларны - тигезлек, кытыршыклык, ныклык характеристикалары һ.б. хәл итми. Юл тармагын рәсми рәвештә теркәп житкермәү, хәрәкәт ешлыгының даими үсүе шартларында, транспорт чараларының йөк күтәрүчәнлеген арттыру ягына хәрәкәт составының үзгәрүе ремонтара срокларны үтәмәүгә, участоклар санын ремонтка кадәр туплауга китерә. Югарыда бәян ителгәннәрне исәпкә алыш, чикләнгән финанс чаралары шартларында автомобиль юлларының һәм корылмаларның проблемалы участоклары санын мөмкин кадәр киметү максатында аларны оптималь файдалану бурычы тора.

Хәерби авыл жирлегенең гомуми файдаланудагы жирле әһәмияттәге автомобиль юлларын үстерүдә программалы-максатчан алым куллану финанс ресурслары чикләнгән шартларда юл тармагының кичектергесез проблемаларын хәл итүгә акчаларны системалы рәвештә жибәрергә мөмкинлек бирәчәк.

Хәерби авыл жирлеге бюджетында юл хужалыгына чыгымнарының финанслау житмәү сәбәпле, аерым параметрлар буенча жирлек урамнарының шактый өлешенең эксплуатация торышы норматив документлар һәм техник регламентлар таләпләренә туры килми башлады. Торак пунктларда урамнарының юл өслекләрен чокырлы-чакырлы ремонтлау буенча шактый эш башкару зарурлыгына бәйле рәвештә урам-юл чөлтәрен карап тотуга матди чыгымнар артты.

Хәерби авыл жирлеге территориясе буенча гомуми озынлыгы 19,2 км булган региональ әһәмияттәге автомобиль юллары уза.

Хәерби авыл жирлеге территориясендә урнашкан гомуми файдаланудагы жирле әһәмияттәге автомобиль юлларының озынлыгы 21,9 км тәشكил итә

Төп жирле автомобиль юллары Хәерби авыл жирлегенең урамнары һәм торак пунктларының аерым объектлары арасында бәйләү функцияләрен үти.

Гомуми файдаланудагы жирле әһәмияттәге автомобиль юлларының уткәрү мөмкинлеге житәрлек.

Жирлекнең әйләнә-тире мохитенә транспорт инфраструктурасының тискәре йогынтысының дәрәжәсе зур түгел.

Кайбер участокларда юл өслегенең ныклыгы житмәүдән гыйбарәт. Шулай ук тротуарларның фактта булмавы да зур проблема булып тора, бу авыл жирлегенең торак пунктларында жәяүле йөрүне бик нык катлауландыра.

1.5. Транспорт чаралары паркы составын һәм автомобильләштерү, парковкалар (парковка урыннары) белән тәэмин итү дәрәжәсен анализлау.

Авыл жирлеген автомобильләштерү дәрәжәсе 623 кешегә 106 автомобиль дәрәжәсендә саклана.

Хәерби авыл жирлеге территориясендә автотранспортны саклап калу жирлек халкының йорт янындағы участокларында гамәлгә ашырыла.

1.6. Гомуми файдаланудагы транспорт чаралары әшени, пассажирлар ағымына анализ ясауны да көртеп, характеристика,

Пассажир транспортты халықка хезмәт курсату өлкәсендә мәһим элемент булып тора, андан башка жәмғияттың нормаль эшләве мөмкин түгел. Ул халыкның житештерү, көнкүреш, мәдәни багланышлар аркасында хәрәкәт итүгә булган ихтыяжларын канәгатьләндерергә тиеш. Пассажир транспортты халыкны транспорт йөртү үзәкләре арасында йөрту өчен билгеләнгән, аларга предприятиеләр, оешмалар, мәдәният, спорт, көнкүреш һәм башка учреждениеләр керә.

Хәерби авыл жирлеге территориясендә жәмәгать транспортты хәрәкәте уза.

1.7. Жәяүлеләр һәм велосипедта йөрү шартларын характеристлау

Дөньядагы барлық ижтимагый төркемнәрдә хәрәкәт итүнең төп һәм ин кин тараалган төре. Асылда телесә нинди маршрут жәяүле йөрү белән башлана һәм тәмамлана. Кайбер маршрутларда йөреш ерак походлар яки кибеткә қыска гына прогулка турында сүз баруына карамастан, хәрәкәт итүнең бердәнбер ысулы булып тора. Башка маршрутларда кеше жәяү бер яки берничә юл кисемтәсе узарга мөмкин - мәсәлән, жәяүләп автобус тукталышына кадәр һәм андан автобуста барғанда әлеге ике жәяүлеләр участогы арасында күпмәдер ара узарга мөмкин.

Жәяүле хәрәкәт, нигездә, жәяүлеләр юлы (тротуарлар) буйлап бара, алар булмаган урыннарда - урамнарны узу урыннарында бара, бу юл-транспорт һәлакәтләре килеп чыгуға китерә.

Хәерби авыл жирлегенең торак пунктларында, тротуарлар түбән сыйфатлы яисә тротуарлар бөтенләй булмау сәбәпле, жәяүлеләр хәрәкәтен оештыру белән бәйле проблема бар.

Велосипед хәрәкәте, жәяүлеләр хәрәкәте кебек үк, шул ук өстенлекләргә ия, эмма ераграк дистанцияләргә күчеп йөрергә мөмкинлек бирә. Велосипедчыларның хәрәкәте гомуми файдаланудагы юллар буенча юл хәрәкәте таләпләре нигезендә гамәлгә ашырыла.

1.8. Йөк транспорт чараларының хәрәкәтен характерлау, транспорт чараларының коммуналь һәм юл хезмәтләренең эшен бәяләү, транспорт чараларының күрсәткечләре өчен инфраструктурның торышы

Йөк транспорты житештерү урыныннан куллану урынына йөк күчерү өчен төп транспорт төре булып тора.

Хәерби авыл жирлегендә йөк транспорты хәрәкәтeneң төп маршруты торак пунктлар чикләрендәге жирлек территориясе аша узучы региональ автомобиль юллары буйлап уза

Хәерби авыл жирлегенең коммуналь хезмәтләре үзләренең транспорт чараларына ия түгел, гомуми кулланылыштагы жирле әһәмияттәге автомобиль юлларын карап тоту өчен максус техника кулланганда муниципаль контракtlар төзелә.

1.9. Юл хәрәкәте иминлеге дәрәжәсенә анализ

Юл-транспорт һәлакәтләре турында мәгълүматларны һәрвакыт анализлау юл хәрәкәте иминлеген оештыру һәм тәэммин итү буенча эшнең ин мөһим өлешләренең берсе булып тора.

Автомобиль транспортына бәйле аварияләр проблемасы юл-транспорт инфраструктурасының куркынычсыз юл хәрәкәтендә жәмгыяты һәм дәүләт ихтыяжларына туры килмәве, юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү системасының нәтижәле эшләмәве һәм юл хәрәкәтендә катнашучыларның дисциплинасы житмәү сәбәпле, аеруча кискен булды.

Автомобиль юлларын төзү, реконструкцияләү һәм ремонтлау күләмнәрен киметкәндә транспорт чаралары паркының артуы, автомобиль юлларын карап тотуны финанслау житәрлек булмау хәрәкәт шартлары начарлануга кiterde. Торак пунктлар урамнарында һәм жирлек автомобиль юлларында юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү, юл-транспорт һәлакәтләрен (юл-транспорт һәлакәтләрен) кисәтү һәм аларның нәтижәләрен киметү бүгенге көндә актуаль бурычларның берсе булып тора.

Юл хәрәкәтен оештыруның ин мөһим техник чараларыннан берсе юл билгеләре, машина йөртүчеләрнең һәм жәяүлеләрнең хәрәкәт итү шартлары һәм режимнары турында мәгълүмат бириү өчен билгеләнгән мәгълүмати күрсәткечләр. Юл билгеләрен сыйфатлы әзерләү, аларны тиешле күләмдә дөрес урнаштыру һәм мәгълүматлылық юл-транспорт һәлакәтләре санын киметүгә зур йогынты ясый һәм гомумән хәрәкәтнең уңайлылыгын арттыра. Хәерби авыл жирлегендә авария куркынычы булган участокларда муниципаль программыны гамәлгә ашыру кысаларында юл билгеләре куярга кирәк. Яна юл билгеләре кую схемасы, буяу формасы, төсе, билгеләрне, светофорларны, юл киртәләрен һәм җайланмаларны куллану кагыйдәләре" ГОСТ Р 52289-2004 нигезендә кабул ителде. Авария хәлендәге хәлләр начарлану һәм юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү проблемасы булуға бәйле рәвештә озак сроклы стратегияне эшләү һәм гамәлгә ашыру, барлык

хезмәтләрнең һәм халыкның, жирле үзидарә органнарының тырышлыгын координацияләүне таләп ителә.

Килеп туган проблеманың кисkenлеген киметү максатында максатчан программа методын - куллану түбәндәгеләргә ирешергә мөмкинлек бирәчәк:

- юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү өлкәсендә жирле үзидарә органнары эшчәнлеген координацияләү;

- юл шартларына бәйле зыян күрүчеләр булган юл-транспорт һәлакәтләре санын киметү, шулай ук юл-транспорт һәлакәте нәтижәсендә һәлак булучылар санын киметү буенча чаралар комплексын, шул исәптән профилактик характердагы чараларны гамәлгә ашыру.

Юл-транспорт һәлакәте белән бәйле проблемаларны нәтижәле хәл итү һәм аның курсәткечләрен киметүне тәэммин итү өчен юл хәрәкәте иминлеген арттыру чараларын системалы гамәлгә ашыруны дәвам итү һәм аларны финанс ресурслары белән тәэммин итү зарур.

Бәян ителгәннәрдән чыгып, муниципаль программа кысаларында юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү өлкәсендә эшне дәвам итүнен актуальлеке һәм кирәклеге турында нәтиҗә ясарга мөмкин.

Муниципаль программаны тормышка ашыру мөмкинлек бирәчәк:

- юл эшләренең тиешле төрләрен һәм күләмнәрен билгеләү ;
- юл хәрәкәте иминлеген тәэммин итү;
- финанс ресурсларын өстенлекле бурычларны тормышка ашыруга туплап, бурычлар буенча чыгым йөкләмәләрен формалаштыру.

1.10. Транспорт инфраструктурасының әйләнә - тирә мохиткә тискәре йогынтысы дәрәжәсен бәяләү, халық куркынычсызлығы һәм сәламәтлеге.

Территориянең хәзерге экологик торышы табигый тирәлекнең локаль пычрану чыганакларының компонентларына йогынтысы, әйләнә-тирә территорияләрдән һава юлы белән пычраткыч матдәләр күчерү, шулай ук катнашмаларның таралу һәм юу шартларын билгеләүче климат үзенчәлекләреннән чыгып билгеләнә. Һава бассейнының торышы экологик хәлне һәм халыкның яшәү шартларын билгеләүче төп экологик факторларның берсе булып тора. Муниципаль берәмлек территориясендә атмосфераның пычрану дәрәжәсе табигый-климат курсәткечләре, күчмә чыганаклардан (транспорт) һәм стационар (сәнәгать һәм инженерлык объектларыннан) ташлаулар белән билгеләнә.

Автомобиль транспорты һәм автотранспорт комплексы инфраструктурасы әйләнә-тирә мохитне пычратуның төп чыганакларына карый. Һава бассейнының пычрануына автотранспортның ташлануы, аның тузуы һәм сыйфатсыз ягулыгы сәбәп булып тора. Эчке яну двигательләренең эшкәртелгән газларында күшүлмаларда заарлы матдәләр, шул исәптән канцерогеннар бар. Нефть продуктлары, шиналарның тузган продуктлары, тормоз накладоклары, юл катламнарын бозучыларга каршы кулланыла торган хлоридлар юл буе полосаларын һәм су объектларын пычраталар. Эчке яну двигательләренең төп компоненты (тавыштан тыш) - углерод окисе (угар газы) - кеше, хайваннар өчен куркыныч: концентрациягә карап, төрле дәрәҗәдә агулану тудыра. Автомобильләр һәм пычраткыч матдәләр катнашмалары чыгарганда һавада агрессиврак яңа матдәләр барлыкка килергә мөмкин. Автомобиль юллары янындагы территорияләрдә су, туфрак һәм үсемлекләр кайбер канцероген матдәләрне йөртүче булып тора. Биредә яшелчә, жиләк-жимеш үстерү һәм малларга үләнне ашатырга ярамый.

Транспортның әйләнә-тире мохиткә тискәре йогынтысы шунда ки, аның эшчәнлеге өчен үзеннән-үзе токсиклы ягулық кирәк; төрле двигательләр эшләгендә кислород йотыла һәм чыгарыла торган газлар бүлеп бирелә, аларның күбесе табигатькә тискәре йогынты ясый. Двигательләрне караганда кулланыла торган матдәләрне рациональ кулланмау шулай ук тышкы мохитне пычратта. Транспорт эше тавыш, вибрацияләр, электромагнит тирбәнүләр нурланышы, яшәү тирәлегенең жылы пычрануы белән үрелеп бара. Транспорт чарапарын эксплуатацияләгендә газообразлы (кукерт оксидлары, азот, угар газы, төрле углеводородлар, тулы булмаган яну продуктлары һәм алмаш состав ягулығы таркалу продуктлары), парообразлы (тетраэтилсвинец һәм башка матдәләр), сыек (алмаш составның агынты сулары) һәм каты (Көлләр) пычраткыч матдәләр бүлеп бирелә. Бензин двигательләрендә эшләүче транспорт чарапары әйләнә-тире мохитне угар газы, тетраэтилсвинц, азот оксидлары һәм углеводородлар белән нык пычратта. Дизель двигательләрендә эшләүче транспорт чарапары азрак дәрәжәдә CO, әмма күкерт һәм азот оксидлары белән пычратта.

Автомобиль юллары янындагы территориядә су, туфрак һәм үсемлек берничә канцероген матдәләр йөртә, ә урын - яшелчә, җиләк-җимеш һәм хайваннарга үлән ашатырга ярамый торган куркыныч зона. Автомагистральләрдән чыгарылган саен, канцероген матдәләр концентрациясе кими. Чит шәһәр транзит транспорты, шул исәптән йөк транспорты, килеп туган транспорт схемасына бәйле рәвештә, авыл жирлеге территориясе аша билгеләнә. Жирлек территориясендә автомобиль юллары аша жәяүлеләр өчен жир асты һәм жир өсте кичүләре юк, чишелешиләр бер дәрәжәдә башкарылды, бу исә автомобиль транспорты хәрәкәте динамикасының үзгәрүенә һәм, нәтижәдә, ягулык һәм әйләнә-тире мохиткә заарлы матдәләр чыгымының артуына китерә. Һавада үлчәнгән һәм өслектә тишелгән тузан санын арттыруга, салкын чорда шипланган шиннарны

куллану нәтижәсендә, автомобиль юлларының асфальт катламының абразив тузусы зур йогынты ясый.

Муниципаль берәмлек территориясендә шәхси автомобильләрнен шактый өлеше йорт яны участокларында урнашкан.

Яшел үсентеләргә зааралы йогынты ясый химик ысулы чагылыш табарга тиеш кар һәм боздан юл катламнары ярдәмендә хлористых ярдәмендә һәм турыдан-туры бәйләнеш, шулай ук туфрак аша. Турыдан-туры элемтә юл кырыйларына салынган карны бетергәндә һәм үсентеләр урнашкан бүлү полосасында булырга мөмкин. Үсентеләрне куакларның урнашу зоналарына күчереп утырту нәтижәсендә туфракларның тыгызлануы. Үсемлекләргә китергән зыян, бигрәк тә су өслегендәге торган урыннара сизелә. Автомобиль юлларының машиналар йөрү өлешендә үлчәнгән кисәкләр, нефть продуктлары, авыр металлар (кургаш, кадмий h.b.) һәм хлоридлар бар, алар кышкы чорда бозлавыкка каршы көрәш өчен кулланыла, шулай ук юлларда автомобиль шиналарының тузусы нәтижәсендә барлыкка килә. Автомобильләр саны арту аларны эксплуатацияләү калдыкларының пропорциональ артуына китерә. Автомобиль кузовы (корыч), автомобиль шиннары, аккумуляторлар (кургаш), салонны (пластмасса) тышлау, эксплуатация сыеклыклары h. b. автотранспортның төп калдыклары булып тора.

1.11. Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм урнаштыру шартлары һәм перспективалары характеристикасы.

Территориаль һәм стратегик үсеш планнары нигезендә түбәндәгә chartedар планлаштырыла:

Хәерби авыл жирлеге муниципаль берәмлеге генераль планы белән гамәлдәгә юлларны һәм урамнары реконструкцияләү планлаштырыла, аларны, юл

өслеген камилләштереп төзекләндерү, төзегәндә транспорт чишелешләрен һәм кысынкылыкны локаль чаралар күрү күздә тотыла.

Урам-юл челтәрен реконструкцияләгәндә жәяулеләр хәрәкәте иминлеген һәм уңайлылыгын тәэммин итүгә аерым иғтибар бирергә кирәк.

Автомобиль паркына хезмәт күрсәту өчен автосервис предприятиеләре челтәрен кинәйтү каралган.

1.12. Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм функцияләү өчен кирәkle норматив-хокукий базаны бәяләү

Хәерби авыл жирлегендә яшәүчеләргә транспорт хезмәте күрсәтүнең билгеләнгән принципларына туры килә торган норматив-хокукий база бөтен транспорт системасының эшләве нигезе булып тора

Бүгенге көндә жирлекнең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм эшләту өчен кирәkle норматив-хокукий базасы житәрлек дәрәҗәдә үсеш алмаган. Жирлекнең транспорт инфраструктурасын үстерү норматив-хокукий базаны дайми камилләштерү кирәклеген таләп итә, ә документларны сыйфатлы итеп эшкәрту суд инстанцияләренә, контроль-күзәтчелек органнарына мөрәжәгать итү белән бәйле хәвеф-хәтәрләрне юкка чыгарырга мөмкинлек бирәчәк.

Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерү һәм эшчәнлеге с нигезендә башкарыла:

- Россия Федерациясе шәһәр төзелеше кодексы; ;
- Татарстан Республикасы шәһәр төзелеше кодексы;
- "Россия Федерациясендә автомобиль юллары һәм юл эшчәнлеге турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр керту хакында" 2007 елның 8 ноябрендәге 257-ФЗ номерлы Федераль закон";

- "Юл хэрэкэте иминлеге турында" 1995 елның 10 декабрендэгэ 196-ФЗ номерлы Федераль закон";

- "Юл хэрэкэте кагыйдэлэре турында" 23.10.1993 ел, № 1090 РФ Хөкүмэте каары";

Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының 2011 елның 21 февралендэгэ 134 номерлы каары белэн расланган (15.12.2018 ел редакциясендэ) - Татарстан Республикасының территориаль планлаштыру схемасы (2009 елның 1 гыйнварыннан үз көченэ керэ торган ёстэмэлэр һәм ёстэмэлэр)

"2014-2020 елларга Татарстан Республикасы транспорт системасын үстерү "Татарстан Республикасы дэүлэт программы турында",

- Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең генераль планы белэн;

1.13. Транспорт инфраструктурасын финанслауны бәяләү

Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлеге бюджеты, халыктан үзара салым акчалары, Татарстан Республикасы, Россия Федерациясе һәм Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы бюджеты акчалары, алар бүлеп бирелгән очракта, шулай ук алар булган очракта, бюджеттан тыш чыганаклар хисабына тормышка ашыру планлаштырыла.

II БҮЛЕК. Хәерби авыл жирлеге территорииясендэ транспорт соравы, халыкның йөрөшө һәм йөк ташу күләмнәренең үзгәреүе.

2.1. Социаль-икътисадый үсеш фаразы.

Демографик ситуацияне анализлау территориянең икътисади үсеш тенденцияләрен бәяләүнен мөһим өлешләрнән берсе булып тора, чөнки алга таба Икътисадый үсеш уңышы кешенең җәмгыятынен төп житештерү көче, аның хезмәт мөмкинлекләрен тормышка ашыру мөмкинлеге буларак билгеләнә. Халық санын, аның яшь, женес һәм милли составын билгеле бер чорга белеп, мәшгуль халыкның санын һәм структурасын, торак төзелеше күләмен һәм социаль-көнкүреш өлкәсен фаразларга мөмкин.

Авыл жирлегенең агымдагы социаль-икътисади һәм шәһәр төзелеше үсешенең күрсәткечләрен анализлаганда түбәндәгеләр билгеләп үтелә:

- жирлектәге торак пунктларның транспорт белән тәэммин ителеше житәрлек дәрәжәдә түгел;
- житештерү объектлары халық күпләп яши торган урыннар янында урнашкан, бу исә хезмәт корреспондентларының төп төрен жиңеләйтә.

Хәерби авыл жирлегенең генераль планында торак инфраструктурасын үстерү буенча барлық чаралар да исәп-хисап нигезендә каралган.

Яңа торак төзелеше һәм тузган торакны алыштыру төзүчеләр көче белән башкарылачак, шул исәптән финанслауның төрле схемаларын кулланып (төзүчеләр акчасы, ипотека, шул исәптән социаль ипотека, төзүчеләрнең ташламалы категорияләренә субсидияләр, авылда яшь белгечләрне беркетү программалары һ.б.).

2.2. Лаеш муниципаль районның транспорт инфраструктурасы үсеше фаразы

Транспорт инфраструктурасы торак пунктлар территорияләренең уңайлы булуын, халыкның хәрәкәтчәнлеге һәм пассажирлар һәм йөк ташу күләме,

каты экологик таләпләр үсеше шартларында эчке һәм тышкы транспорт элемтәләренең иминлеген һәм ышанычлылыгын тәэмин итәргә тиеш. Бу бурычлар шәхси һәм жәмәгать транспортының үзара бәйләнешен тәэмин итә торган бердәм транспорт системасын үстерүне таләп итә.

Авыл жирлеге территорииясендә төп транспорт төре булып автомобиль тора. Транспортка ихтияж зур булмау сәбәпле, автомобиль транспорты инфраструктурасы хәл ителгән бурычларны үти һәм реструктуризацияне таләп итми.

Авыл жирлеге территорииясендә эре сәнәгать предприятиеләре булдыру планнары булмау сәбәпле, йәк транспортының исәп-хисап чорына интенсивлыгы нык үзгәрмәячәк.

Жирлекнең транспорт инфраструктурасына кагылышлы норматив-хокукый базасы нигезендә, тимер юл, нава һәм су транспортын үстерү чарагары планлаштырылмый.

Автомобиль транспорты - Хәерби авыл жирлеге инфраструктурасының мөһим өлеше, ул икътисадның барлық тармакларының һәм халыкның йөк һәм пассажирлар йөртүдәге ихтияжларын канәгатьләндерә, җитештерүчеләр һәм кулланучылар арасында төрле продукция төрләрен күчерә, халыкка транспорт хезмәте күрсәтә.

Федераль әһәмияттәге яңа автомобиль юллары төзү планлаштырыла.

2.3. Урам-юл чөлтәре үсеше фаразы

Проект тәкъдим иткән транспорт инфраструктурасы тышкы һәм эчке транспорт корылмаларын, урам-юл чөлтәрен классификацияләүне, транспорт тукталышларын урнаштыруны үз эченә ала. Фаразланган чорга федераль һәм төбәк әһәмиятендәге автомобиль юлларын төзү һәм реконструкцияләү буенча чаралар каралган.

2.4. Автомобильләштерү дәрәжәсен, юл үсеше параметрларын, парковка киңлекләренә ихтыяҗны фаразлау

"Автостат" агентлыгы мәгълүматлары буенча, 2016 елның 1 июленә Россиядә автомобиль кую дәрәжәсе 1000 кешегә 285 автомобиль күрсәткеченә житкән.

Лаеш районы буенча 2028 елга исәпләнгән автомобильләштерү дәрәжәсенен фаразы 4 нче таблицада күрсәтелгән.

Таблица 4-дәрәжәдәге автомобильләштерү 2010-2027 еллар.

	2010 ел	2015 ел	2020 ел	2028-2035 ел ..
Биектау районының автомобильләштерү дәрәжәсе, авт./1000 кеше.	195	198	205	300...

Исәп-хисап чорына, бәлки, икътисадка һәм жирле инфраструктуралы яхшыртуга инвестицияләр суммасы да артыр дип көтөлә, бу исә гражданнарның тормыш-көнкүрешен яхшыртуга китерергә мөмкин, шәһәрдә жиңел автомобильләр саны артырга тиеш. Димәк, исәп-хисап чорына 1000 кешегә 300 автомобильгә житәргә мөмкин.

Шулай итеп, киләчәктә жирлек халкы куллана торган ТСЛАР саны артачак.

Юл хәрәкәте параметрларын билгеләү юлда аварияләрне киметү چараларын билгеләгәндә, шулай ук юл чатында юл хәрәкәтен җайга салуны камилләштерү өчен аерылғысыз бер өлеше булып тора. Юл хәрәкәтeneң төп параметрларына түбәндәгеләр керә: хәрәкәт интенсивлыгы, Яшел сигналга килү интенсивлыгы, транспорт агымының составын китерүнең динамик коэффициенты, транспорт агымын китерүнең динамик коэффициенты,

автомобильләрнең чираты кимү интервалы, хәрәкәт полосасын йөкләү коэффициенты, циклда яшел сигнал өлеше, чират арту коэффициенты, автомобильләрдә һәм метрларда чиратның уртacha озынлыгы, автомобиль тукталышларының чагыштырма саны, туктаусыз үтү коэффициенты. Авыл жирлегендә юл хәрәкәте параметрларын исәп-хисап чорына үзгәрту фаразланый.

2.5. Юл хәрәкәте иминлеге күрсәткечләре фаразы.

Хәерби авыл жирлегенең гамәлдәге урам-юл чeltәren капиталь ремонтлау, ремонтлау һәм карап тоту гамәлдәге нормаларга туры китереп, урамнарның һәм автомобиль юлларының йөргү өлешен сакларга һәм аварияләрне киметергә мөмкинлек бирәчәк.

Жирlek территориясендә аварияләр һәм юл-транспорт һәлакәтләре күп булган урыннар юк.

Киләчәктә түбәндәге сәбәпләр аркасында хәл начарлану мөмкин:

- халыкның мобиЛЬлЕГЕ арta бара;
- хәрәкәттә катнашучылар тарафыннан юл хәрәкәте иминлеге таләпләрен массакуләм төстә үтәмәү;
- автомобиль юлларының канәгатьләнмәслек торышы;
- юл хужалыгының техник дәрәжәсе житәрлек түгел;
- юл хәрәкәтен оештыру буенча техник чараларның камил булмавы.

Вәзгыятынен тискәре үсешенә юл куймас өчен, кирәк:

- Хәерби авыл жирлеге торак пунктларының гомуми файдаланудагы автомобиль юлларында һәм урам-юл чeltәрендә юл хәрәкәте иминлegen тәэмmin итүнен заманча системасын булдыру;

- халык арасында, шул исәптән балигъ булмаганнар арасында хокукый аңны арттыру һәм кисәтү;
- юл хәрәкәтен оештыруның комплекслы схемаларын һәм юл хәрәкәтен оештыру проектларын эшләү һәм алар тарафыннан каралган чарагарны гамәлгә ашыру хисабына юл хәрәкәтен оештыру дәрәжәсен арттыру.

Әгәр исәп-хисап чорында әлеге чарагар гамәлгә ашса, юл хәрәкәте иминлеге күрсәткечләренең фаразлары уңай булыр дип көтелә.

2.6. Транспорт инфраструктурасының әйләнә-тире мохиткә һәм халыкның сәламәтлегенә тискәре йогынтысын фаразлау.

Автомобильтәрнең исәп-хисап чорына дәрәжәсенең артуы фаразлана, шуңа күрә авыл жирлегендә жиңел автомобильләр саны артачак. Әлеге динамика автомобиль транспорты элеккечә жирлек экосистемасы пычрануның төп чыганагы булып калачак, дип расларга мөмкинлек бирә.

Планлаштырылган чорга тимер юл транспорты инфраструктурасы үсеше көтелми.

Транспорт-юл комплексының әйләнә-тире мохиткә тискәре йогынтысын киметү өчен, автотранспорт чарагары санын арттыру һәм автомобиль юлларында хәрәкәт интенсивлыгын арттыру шартларында түбәндәгә чарагарны тормышка ашыру күздә тотыла:

- яңа торак йортлар һәм яңа урамнар төзегендә мөһим экологик чарагар (юлдан торак корылмаларга кадәр санитар-яклау зонасы, яшел үсентеләр полосалары булдыру);
- бозлавыкка каршы материалларның тискәре йогынтысын киметергә мөмкинлек бирә торган гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын, бигрәк тә кышкы чорда карап тотуның яңа ысуулларын эшләү һәм гамәлгә керту.;

- автомобиль юлларын заарлы йогынтылардан саклау чаралары белән жиһазлау, шул исәптән автомагистральләр буенда ясалма hәм үсемлек киртәләрен куллануны да керте, тирә-юнь территорияләренең пычрану дәрәжәсен киметү өчен.

Әлеге чараларны тормышка ашыру автомобиль юлларын проектлау, төзү, ремонтлау hәм карап тотуга экологик таләпләрне арттыру нигезендә башкарылачак.

Бу өлкәдә төп бурыч булып автотранспорт чараларын чыгару күләмен, автомобиль юлларын төзегәндә, реконструкцияләгәндә, ремонтлаганда hәм карап тотканда калдыклар санын киметү тора.

Тулаем алганда, транспорт инфраструктурасының әйләнә-тирә мохиткә hәм халыкның сәламәтлегенә тискәре йогынтыны киметү фаразлана, барыннан да элек, экологик яктан чиста транспорт чараларын hәм транспорт инфраструктурасын төзекләндерүү материалларын куллануга күчү хисабына.

III БҮЛЕК.. Транспорт инфраструктурасын үстерүнен принципиаль варианtlары hәм аларны транспорт инфраструктурасын үстерүнен максатчан күрсәткечләре (индикаторлары) буенча бәяләү, алга таба тормышка ашыруга тәкъдим ителә торган вариантны сайлап алу.

3.1. Программаны тормышка ашыру чорында транспорт инфраструктурасының хәзерге торышын яки транспорт инфраструктурасының торышын характерлый торган күрсәткечләр.

Кертелә торган чараларның нәтижәлелеген бәяләү өчен максатчан күрсәткечләр мөһим, алар хәрәкәт иминлекен тәэммин итүдә уңай нәтижәләргә, автомобиль йөртүчеләрнен тизлеген hәм транспорт инфраструктурасын комплекслы үстерү программысы проекты кысаларында

барлық чараларны гамәлгә көрткөннөн соң аларның экономияле булуын нинди дәрәжәдә тәэмін итүгө ирешелгән сорауга жавап берергә тиеш.

Эшләнелә торган күрсәткечләр системасы, дөньядагы ин прогрессив тенденцияләргә туры китереп, муниципаль берәмлекләрнең транспорт системаларын үстерүгө ярдәм итәргә тиеш.

Автомобиль юллары табигый әйләнә-тирә мохиткә, кешенең хужалык эшчәнлегенә һәм транспорт чараларының дайми йогынтысына дучар була, шуның нәтижәсендә юлларның техник-эксплуатацион торышы үзгәрә. Юллар чөлтәренең торышы капиталь ремонтны карап тоту, ремонтлау буенча эшләрнең үз вакытында, тулы һәм сыйфатлы башкарылуы белән билгеләнә һәм турыдан-туры финанслау күләменә бәйле. Юл комплексына инвестицияләр күләме житәрлек түгел, ә автомобильләр дәрәжәсе үсеше юл инфраструктурасының үсеш темпларын сизелерлек узып киткән шартларда юлларны карап тоту һәм эксплуатацияләү эшләре беренче планга чыга. Шуңа күрә программада юлларны сыйфатлы карап тоту һәм капиталь ремонтлау варианты сайлап алына, аның нигезендә түбәндәге максатчан индикаторлар һәм күрсәткечләр кулланыла:

- жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы каты өслекле юллар озынлығы (км);
 - ГОСТ һәм СНИП таләпләренә туры килә торган тротуарлар озынлығы;
 - авыл жирлегенең норматив таләпләргә туры килә торган юл чөлтәре озынлығының транспорт-эксплуатация торышына туры килә торган өлеше (%);
 - теркәлгән юл-транспорт һәлакәтләре саны;
- яңа жиһазландырылган машина-урыннар саны.

3.2. Транспорт инфраструктурасы үсешенең принципиаль вариантларына зур бәя бирү һәм тормышка ашыруга тәкъдим ителә торган вариантны сайлау

Хәерби авыл жирлегенең транспорт инфраструктурасын үстерүнен принципиаль вариантларын караганда халық саны фаразын, социаль-икътисади һәм шәһәр төзелеше үсешен фаразлауны, жирлек территориясендә эшлекле активлыкны исәпкә алырга кирәк.

Транспорт комплексын үстерүү сценарийларын эшләгәндә, социаль-икътисадый үсешнең төп курсаткечләреннән тыш, макроикътисади тенденцияләр исәпкә алынды, шулай итеп, ике төп вариант - 1 вариант (база), 2 вариант (уртacha-оптимистик) һәм 3 вариант (икътисади нигезләнгән) составында вариант нигезендә 3 сценарий эшләнде.

1, 2 фаза вариантының бердәм гипотезасы нигезендә эшләнгән. Вариантларның аермасы хосусый бизнесның үз-үзен тотышы модельләренең аерылуына, аның конкуренциягә сәләтлелеген арттыру перспективаларына һәм үсешнең дәүләт сәясәтен гамәлгә ашыруның нәтижәлелегенә бәйле.

Вариант 1 (база). Соңғы чорда барлыкка килгән инерцион трендларны, шәхси компанияләрнең консерватив инвестицион сәясәтен, инфраструктура секторы компанийләрен үстерүгә чикләнгән чыгымнарны, дәүләт ихтыяжын стагнацияләгәндә саклап калу күздә тотыла. Шулай ук әлеге варианта Ауропа Берлеге һәм Көнбатыш илләре санкцияләре һәм санкция сәясәте аркасында барлыкка килгән агрессив тышкы мохит исәпкә алына.

Вариант 2 (уртacha-оптимистик). Авыл жирлеге территорииясендә геосәяси киеренкелек үсешенә бәйле тискәре нәтижәләрне киметүгә һәм озак сроклы Тотрыклы үсеш өчен шартлар тудыруга юнәлтелгән актив сәясәт үткәрү күздә тотыла. Сценарий хосусый бизнесның ышанычын арттыру

шартларында икътисад үсешен, яна инфраструктур проектларны финанслау, икътисадның ин зэгыйфь секторларына кредит бирүне тәэмін итү, кеше капиталы үсешен финанслауны арттыру буенча бюджет чыгымнарына бәйле кызыксындыру характерындагы өстәмә чарапарны куллануны характерлый. Сценарий Транспорт һәм пассажирлар ташуның икътисадый активлышы, эшлекле активлышын арттыру белән характерлана, шулай ук инвестицияләр жәлеп итүне күздә тота.

Вариант 3 (икътисади нигезләнгән). Жирлек территориясендә геосәяси киеренкелек үсешенә бәйле тискәре нәтижәләрне киметүгә һәм озак сроклы тотрыклы үсеш өчен шартлар тудыруга юнәлтелгән актив сәясәт үткәру күздә тотыла. Сценарий хосусый бизнесның ышанычын арттыру шартларында икътисад үсешен, яна инфраструктур проектларны финанслау, икътисадның ин зэгыйфь секторларына кредит бирүне тәэмін итү, кеше капиталы үсешен финанслауны арттыру буенча бюджет чыгымнарына бәйле кызыксындыру характерындагы өстәмә чарапарны куллануны характерлый. Сценарий тәбәк һәм жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын реконструкцияләүне, перспективалы шәхси торак төзелеше зоналарында урамнар һәм юллар салуны, автомобиль сервисы объектларын проектлау һәм төзүне, шулай ук жәмәгать транспорты хәрәкәте гамәлгә ашырыла торган юлларны капиталь ремонтлауны күздә тота. Бәян ителгәннәрдән анлашылганча, транспорт инфраструктурасы мөмкинлекләреннән тулысынча файдалануны һәм халыкның ихтыяжларын максималь канәгатындерү өчен ин оптималь вариант- 3 Вариант булып тора. Перспективалы торак төзелеше зоналарында транспорт инфраструктурасы үсешеннән башка транспорт ихтыяжы һәм транспорт тәкъдиме дисбалансы артачак.

IV БҮЛЕК.Транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү буенча чарапарны (инвестицион проектларны) финанслау күләмнәрен һәм чыганакларын бәяләү.

4.1. Транспорт төрләре буенча транспорт инфраструктурасын үстерү.

Программаның максатларына ирешүү һәм бурычларын хәл итү максатчан индикаторлардан чыгып эшләнә торган чаralарны тормышка ашыру юлы белән тәэмин ителә. Эшләнгән программа чаralары аларның актуальлеге буенча системалаштырылган. Конкret объекттагы чаralар исемлеге проект-смета документациясен эшләгәннән соң жентекләп эшләнелә. Чараларның бәясе, инде үткәрелгән шундый ук чаralарның бәясенә нигезләнеп, якынча билгеләнгән. Программа чаralарын финанслау чыганаклары булып Жирле һәм тәбәк бюджетлары акчалары, шулай ук бюджеттан тыш акчалар тора:

- 1.Урам-юл чeltәренең юл билгеләрен урнаштыру
- 2.Автомобиль юлларын яктырту
- 3.Автомобиль юлын ремонтлау (вак таш жәю)
- 4.Автомобиль юлын ремонтлау (асфальт-бетон өслеге урнаштыру)

Программаны тормышка ашыру механизмы авыл жирлегендә гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын тикшерүү, карап тоту, ремонтлау, паспортлаштыру, тротуарларны, велосипед юлларын проектлау һәм төзүү, юл хәрәкәте иминлеген тәэмин итү буенча чаralар (юл билгеләрен сатып алу), халыкка транспорт хезмәтен күрсәтүне оештыру буенча чаralар системасын үз эченә ала.

Программаны тормышка ашыру буенча юлларны, күперләрне ремонтлау буенча чаralар исемлеге, елга бер тапкырдан да ким булмаган юл өслеге торышын тикшерүү нәтижәләре буенча, көз башында яки язғы чор ахырында, беренче чиратта проблемалы хәлләрне, шул исәптән гражданнардан кергән мөрәжәгатьләрдән (шикаятьләрдән) чыгып төзелә.

Автомобиль юлларын һәм ясалма корылмаларны қарап тоту һәм ағымдагы ремонтлау буенча эшләрнең исемлеге һәм төрләре автомобиль юлының конкрет участогына эшләнгән проект-смета документлары белән капиталь ремонт, реконструкцияләү һәм төзү очрагында дәүләт сәясәтен эшләү һәм норматив-хокукий жайга салу функцияләрен гамәлгә ашыручы башкарма хакимиятнең федераль органы тарафыннан билгеләнә торган классификация нигезендә муниципаль контракт (шартнамә) нигезендә билгеләнә.

Транспорт төрләре буенча транспорт инфраструктурасы структурасына үзгәрешләр керту планлаштырылмый.

4.2. Гомуми файдаланудагы автомобиль пассажир транспортын үстерү, транспорт-күчеп утыру төеннәрен булдыру буенча чараплар.

Транспорт-күчеп утыру төеннәрен булдыру планлаштырылмый. Гомуми файдаланудагы автомобиль пассажир транспортын үстерү чараплары бары тик халық яғыннан ихтыяж житәрлек булганда гына урынлы булырга мөмкин, бу исә транспорт өлкәсендә жәмәгатьчелек фикерен өйрәнү өчен вакытлы социологик тикшеренүләр үткәрүне тәэмин итә.

4.3. Жиңел автомобиль транспорты өчен, бердәм парковка пространствосын үстерүне дә кертеп, инфраструктуралы үстерү.

Юл сервисы объектларын төзү һәм проектлаштыру буенча чараплар Озак вакытка исәпләнгән перспективага планлаштырыла. Авыл жирлеге территориясендә автотранспортны саклау жирлек халкының йорт яны участокларында алыш барыла. Алга таба, халыкның автомобиль йөрту дәрәжәсен арттыруны күздә тотып, жәмәгать билгеләнешендәге биналар янында автомобильләр кую урыннарын оештыруны күздә тотарга кирәк.

Жирлек территориясендә башка чараплар исәп-хисап чорына планлаштырылмый.

4.4. Жәяулеләр һәм велосипед хәрәкәте инфраструктурасын үстерү.

Тротуарлар төзелеше планлаштырылмаган.

Велосипед хәрәкәте инфраструктурасын хисап чорына үстерү буенча чаралар планлаштырылмый.

4.5. Йөк транспорты, транспорт чаралары, коммуналь һәм юл хезмәтләре өчен инфраструктура үсеше .

Йөк транспорты, транспорт, коммуналь һәм юл хезмәтләре өчен инфраструктура үсеше буенча чаралар планлаштырылмый.

4.6. Татарстан Республикасы Лаеш муниципаль районы Хәерби авыл жирлегенең юллар чөлтәрен үстерү.

Жирлектәге юллар чөлтәрен үстерү максатыннан кайбер чаралар планлаштырыла.

1. Жирле эһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын карап тоту буенча чаралар.

Өлеге чараларны гамәлгә ашыру автомобиль юлларын норматив таләпләргә туры китереп карап тоту эшләрен башкарырга мөмкинлек бирәчәк.

2. Жирле эһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын ремонтлау буенча чаралар.

Чараларны гамәлгә ашыру жирле эһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юллары участокларының озынлыгын саклап калырга мөмкинлек бирәчәк, аларның эксплуатация торышы күрсәткечләре стандарт таләпләренә туры килә.

3. Жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын реконструкцияләу буенча чаралар. Чаралар авыл жирлегенең юл чөлтәрен үстерүгө юнәлдерелгән.

4. Жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын төзү буенча чаралар. Чаралар авыл жирлегенең юл чөлтәрен үстерүгө юнәлдерелгән.

ВБҮЛЕК.транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләу буенча чараларны (инвестиция проектларын) финанслау күләмнәрен һәм чыганакларын бәяләү.

Программаны финанслау жирле һәм төбәк бюджетлары һәм бюджеттан тыш акчалар хисабына гамәлгә ашырыла. Программаны финанслауның еллык күләме Хәерби авыл жирлеге бюджетының расланган финанс елына һәм өстәмә финанслау чыганакларын исәпкә алыш билгеләнә.

Программа чарасын тормышка ашыру өчен кирәkle финанс чараларының гомуми күләме 6500,0 мең сум тәшкил итә. Программаны тормышка ашыру чыгымнары турында мәгълүмат 5.1 таблицасында - еллар буенча һәм 5.2 таблицасында - финанслау чыганаклары буенча.

5.1 нче таблица - чараларны финанслау күләмнәрен бәяләү

N п/п	Чараның исеме	Финанслау күләме, мең сум.					
		2019	2020	2021	2022	2023	2024 -2028
1	Жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы юлларны (шул исәптән	-	100	195	200	200	1000

	тротуарларны) төзү (асфальтлау) һәм реконструкцияләү)						
2	Жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларын ремонтлау һәм карап тоту	150	150	150	150	150	750
3	Яңа машина-уриннар булдыру	-	-	-	-	-	-
4	Тышкы электр яктырту линияләрен урнаштыру	-	100	100	100	100	2000
5	Күпер корылмалары төзелеше	-	-	-	-	-	-
6	Утырту пунктларын камилләштерү буенча чаралар	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.2-чараларны финанслау чыганакларын бәяләү

Н п/п	Исеме	Финанслау күләме, мең сүм..			
		Жирле бюджет	Региональ бюджет	ВБС	Барлығы
1	Инвестицияләрнең гомуми күләме. 2018-2023 еллар	145	850	850	1845
2	Инвестицияләрнең гомуми күләме. 2023-2028 еллар	150	1800	1800	3750
	Барлығы	295	2650	2650	5595

VI БҮЛЕК. Транспорт инфраструктурасын үстерү вариантын гамәлгә ашыруга тәкъдим ителә торган транспорт инфраструктурасы объектларын

проектлау, төзү, реконструкцияләү буенча чараларның (инвестицион проектларның) нәтижәлелеген бәяләү

Программа чараларын тормышка ашыру нәтижәлелеген комплекслы бәяләү ел саен аны гамәлгә ашыру вакыты дәвамында һәм гамәлгә ашыру тәмамланғаннан соң гамәлгә ашырыла һәм ул муниципаль программа чараларының үтәлеш дәрәжәсен бәяләүне, муниципаль программыны гамәлгә ашыруның нәтижәлелеген бәяләүне үз эченә ала.

Бәяләү критерийлары булып тора:

- нәтижәлелек;
- яхшы күрсәткечлелек;
- финанс үтәлеше.

Проектны гамәлгә ашыру еллары буенча һәм 2028 елга қадәр Проект максатында чагылыш тапкан күрсәткечләр 6 Таблицада китерелде.

6 ичى таблица - Максатчан индикаторлар һәм проект күрсәткечләре

N п/п	Күрсәткеч	Үлчәү берәмлеге.	Төп әһәмияттәге.	Период, ел	2019	2020	2021	2022	2023	2024 - 2028
1	Асфальт-бетон өслекле жирле әһәмияттәге гомуми файдаланудагы юлларның озынлыгы	км	10	12	13	14	15	16	24	

2	Яна жиһазландырылған машина-урыннар саны	шт.	0	0	0	0	0	0	0
3	Авыл жирлегенең норматив таләпләргә туры килә торған юл чөлтәре озынлығының өлеше	%	50	50	54	58	62	66	100
4	Авыл жирлеге территориясендә ЮТН саны	шт.	47	47	45	43	41	39	25

VII БҮЛЕК.. Институцион үзгәрешләр, транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү, реконструкцияләү өлкәсендә эшчәнлекне хокукий һәм мәгълүмати тәэмин итүне камилләштерү буенча тәкъдимнәр:

Элеге программаны тормышка ашыру кысаларында транспорт инфраструктурасы объектларын проектлау, төзү һәм реконструкцияләү өлкәсендә эшчәнлекне тормышка ашырганда институциональ үзгәрешләр, идарә структуралары һәм үзара бәйләнешләр үткәрү құздә тотылмый. Программа өчен норматив-хокукий база формалаштырылған.