



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

№ 346 от 07.10.2020

Татарстан Республикасы Апас муниципаль районы Башкарма комитетының «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан – Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү объекты территориясен планлаштыру һәм ызанлау проектын раслау турында»

Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше кодексының 45, 46 статьялары, «Россия Федерациясендә жирле үзидарә оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 16 октябрэндәге 131-ФЗ номерлы Федераль законның 14, 15 статьялары нигезендә, Татарстан Республикасы Апас муниципаль районы территориясен тотрыклы үстерү, планлаштыру структурасы элементларын билгеләү, линияле объектлар төзү һәм урнаштыру өчен билгеләнгән жир кишәрлекләре чикләрен билгеләү максатларында, Апас муниципаль районы Башкарма комитеты территорияне планлаштыру һәм ызанлау проектлары буенча ачык тыңлаулар бәяләмәсе нигезендә, Татарстан Республикасы Апас муниципаль районы Башкарма комитеты карар бирә:

1. «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында» Олан – Каратун км 39+900 – км 44+000 "автомобиль юлын реконструкцияләү" объекты территориясен планлаштыру һәм ызанлау проектларын расларга

2. Әлеге карарны Татарстан Республикасы хокукый мәгълүматының рәсми порталында бастырып чыгарырга (<http://pravo.tatarstan.ru>) «Интернет» мәгълүмат-телекоммуникация челтәрендә Апас муниципаль районының рәсми сайтында урнаштырырга.

3. Әлеге карарның үтәлешен контрольдә тоту район башкарма комитеты житәкчесенең инфраструктур үсеш буенча урынбасары А.М. Хәсәновка йөкләнә.

Житәкче

А. А. Тугушев



«Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан – Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү объекты территориясен планлаштыру һәм ызанлау проектлары

КЕРЕШ

Территорияне планлаштыру документларын эзерләү «Олан-Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү, Татарстан Республикасының Апас муниципаль районында 39 900 - 44 000 км озынлыктагы линия объекттын урнаштыру өчен, шулай ук төзелеш өчен жир кишәрлекләре параметрларын үзгәртү зарурлыгына бәйле рәвештә, шулай ук төзелеш эшләре алып барыла торган территориягә карата планлаштыру структурасы элементларының чикләрен билгеләү өчен башкарыла.

Территорияне планлаштыру буенча документлар Россия Федерациясенең законнары, башка норматив-хокукый актлары, шулай ук бүлекне эшләү өчен Норматив-техник документлар һәм башлангыч мәгълүматлар нигезендә эшләнә:

1. Россия Федерациясе Законнары:

– Россия Федерациясенең шәһәр төзелеше кодексы (29.12.2004 ел, № 190-ФЗ) (23.04.2018 ел ред.);

– «Торак төзелеше үсешенә ярдәм итү турында «Федераль законга һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» федераль закон (23.12.2009 ел, № 343-ФЗ, 2017 елның 26 июлендәге редакция.);

– Россия Федерациясе Жир кодексы (№136-ФЗ, 28.09.2001 ел) (03.07.2018 г. үзгәрешләр белән);

– Россия Федерациясе Урман кодексы (№200-ФЗ 04.12.2006 ел) (29.12.2017 елга үзгәрешләр белән);

– Россия Федерациясе Су кодексы (№74-ФЗ 03.06.2006 ел) (29.07.2017 елга үзгәрешләр белән));

- «Аеруча саклана торган табигый территорияләр турында» Федераль закон (14.03.1995 ел, №33-ФЗ) (28.12.2016 үзгәрешләр белән);

– "Россия Федерациясендә жирле үзидарә оештыруның гомуми принциплары турында «Федераль закон (№131-ФЗ, 06.10.2003 ел) (03.10.2018 ел);

– «Россия Федерациясендә стратегик планлаштыру турында " 2014 елның 28 июнендәге 172-ФЗ номерлы Федераль закон (2017 елның 31 декабрэнә үзгәрешләр белән);

– «Россия Федерациясендә автомобиль юллары һәм юл эшчәнлегенә турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» 2007 елның 8 ноябрэндәге 257-ФЗ номерлы Федераль закон (29.12.2017 елга үзгәрешләр белән));

– РФ Хөкүмәтенең 2009 елның 24 февралендәге № 160 "электр челтәре хужалыгы объектларының сак зоналарын һәм мондый зоналар чикләрендә урнашкан жир кишәрлекләрен файдалануның аерым шартларын билгеләү тәртибе турында карары (үзгәрешләр һәм өстәмәләр белән) (2016 елның 17 маендагы редакциясендә));

– "Автомобиль юлларын һәм (яки) юл сервисы объектларын урнаштыру өчен жир бүлеп бирү нормалары турында" 2009 елның 2 сентябрэндәге 717 номерлы РФ Хөкүмәте карары (үзгәрешләр һәм өстәмәләр белән) (2011 елның 11 мартындагы редакциясе);

– РФ Икътисадый үсеш министрлыгының 2014 елның 1 сентябрэндәге № 540 " Жир кишәрлекләрен рөхсәт ителгән файдалану төрләре классификаторын раслау турындагы боерыгы (2017 елның 6 октябрэндәге редакциясендә));

– РФ Хөкүмәтенең 2017 елның 12 маенда кабул ителгән 564 номерлы "бер яки берничә линияле объектны урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектларының составы һәм эчтәлегенә турында Нигезләмәне раслау хакында карары

- Россия Төзелеш Министрлығының «территорияне планлаштыру буенча документларның график өлешен эзерлэгәндә кулланыла торган цифрлы топографик карталарга һәм цифрлы топографик планнарга таләпләрне раслау турында " 2017 елның 25 апрелендәге 739/пр номерлы боерыгы

- "Территорияне вертикаль планлаштыру, инженерлык эзерлеге һәм территорияне инженерлык яктан саклау схемалары проектын нигезләү буенча материаллар составына керүче материалларны эзерләү очраklarын һәм таләпләрне билгеләү турындагы 25.04.2017 ел, № 740/пр Россия Төзелеш министрлығы боерыгы

- Россия Төзелеш министрлығының 2017 елның 25 апрелендәге 742/пр номерлы «линия объектлары белән шөгылләнүче һәм (яки) линия объектларын урнаштыру өчен билгеләнгән территорияләр чикләрен билгели торган кызыл линияләрне билгеләү һәм сүрәтләү тәртибе турындагы боерыгы

2. Төзелеш нормалары һәм кагыйдәләре:

- СП 42.13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Шәһәр төзелеше. Шәһәр һәм авыл жирлекләрен планлаштыру һәм төзү. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.07.01-89*;

- СП 34.13330.2012 кагыйдәләр жыелмасы. Автомобиль юллары. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.05.02-85*(№1 үзгәрешләр белән);

- СП 47.13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Төзелеш өчен инженерлык эзләнүләре. Төп нигезләмәләр. СНИП 11-02-96 актуальләштерелгән редакциясе;

- СП 115. 13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Куркыныч табигый йогынтыларның геофизикасы. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 22-01-95;

- СП 131.13330.2012 кагыйдәләр жыелмасы. Төзелеш климатологиясе СНИП 23-01-99 * актуальләштерелгән редакциясе.

- СП 22.13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Биналар һәм корылмаларның нигезләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.02.01-83*.

СП 58.13330.2012. Гидротехник корылмалар. Проектлаштыруның төп нигезләмәләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 33-01-2003

- СП 116.13330.2012. Биналарны һәм корылмаларны куркыныч геологик процесслардан инженерлык ягыннан яклау. Проектлаштыруның төп нигезләмәләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 22.02.-2003

- СП 104.13330-2016 кагыйдәләр жыелмасы. Территорияне су басудан һәм су төшүдән инженерлык ягыннан яклау. СНИП 2.06.15-85 актуальләштерелгән редакциясе.

3. Санитар кагыйдәләр һәм нормалар (СанПиН):

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 2007 елның 25 сентябрненн "Предприятиеләрнең, корылмаларның һәм башка объектларның санитар-саклау зоналары һәм санитар классификациясе" (25.04.2014 ел, № редакция);

- 2.1.4.10-02 «су белән тәэмин итү һәм эчәргә яраклы су чыганаclarын санитар саклау зоналары " (2014 елның 25 сентябрдендәге редакциясендә);

4. Башлангыч мәгълүматлар:

- Татарстан Республикасы Апас муниципаль районы Башкарма комитетының «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районьнда «Олан-Картун» автомобиль юлын реконструкцияләү "линияле объект территориясен планлаштыру һәм ызанлау проектларын эзерләү турында" 2020 елның 18 сентябрдендәге 328 номерлы карары»

Территорияне планлаштыру документлары территориаль планлаштыру документлары, техник регламентлар, шәһәр төзелеше регламентлары таләпләре нигезендә жирдән файдалану һәм төзелеш кагыйдәләре, чикләрен, файдалануның махсус шартлары булган зоналарны исәпкә алып, шәһәр төзелешен проектлау нормативлары нигезендә эзерләнгән.

ГИП

Галиев А. И..

« ____ » _____ 2020 ел

1.Линияле объектларның, шулай ук аларның урнашу урыннары үзгәрүгә бәйле рәвештә үзгәртеп корылырга тиешле объектларның атамасы, төп характеристикалары һәм билгеләнеше



Грәсем. Эш участогының урнашу картасы

Проектлана торган автомобиль юлы Татарстан Республикасы Апас районы Югары Ындырчы авыл жирлегә жирләре буйлап, Югары Ындырчы т.п. янында уза. Апас районы Татарстан Республикасының көнбатыш өлешендә урнашкан.

Юлның функциональ билгеләнешенә һәм техник биремгә ярашлы рәвештә, автомобиль юлы 7,0 м киңлектәгә IV техник категориягә керә. Жир полотносы 10,0 м. СП 34.13330.2012 "Автомобиль юлары".

Проектлана торган автомобиль юлы трассасын бер жир асты газүткәргече, түбән көчәнешле ике жир асты электрокабеле, өч жир асты элементәсе кабеле, 24 эчәргә яраклы суүткәргеч һәм өч яңа жир асты суүткәргече, бер электр тапшыру линиясе 0,4 кВ кисеп үтә.

Автомобиль юлының техник характеристикалары һәм параметрлары 1 таблицادا күрсәтелгән.

1 нче таблица

| № т/б | Атамасы | Үлчәме | Күрсәткеч |
|-------|---------------------------------|----------|----------------|
| | | | Автомобиль юлы |
| 1 | Төзелеш төре | | Реконструкция |
| 2 | Урамнар категориясе | | IV |
| 3 | Төзелеш озынлыгы | км | 4,186 |
| 4 | Хәрәкәтнең исәп-хисап тизлеге | км/сәг | 80 |
| 5 | Хәрәкәт полосалары саны | берәмлек | 2 |
| 6 | Машиналар йөрү өлешенең киңлеге | м | 7 |
| 7 | Жир полотносы киңлеге | м | 10 |
| 8 | ЮЛ өслеге төре | | Жингеләйтелгән |

2. Территорияларендә линияле объектларны планлаштырыла торган урнаштыру зоналары билгеләнә торган субъектлар исемлеге.

Проектлана торган автомобиль юлы Татарстан Республикасы Апас районы Югары Ындырчы авыл жирлеге жирләре буйлап, Югары Ындырчы т.п. янында уза. Апас районы Татарстан Республикасының көнбатыш өлешендә урнашкан.

Озынлыгы 4,186 км тәшкил итте. Трассаның план буенча 350м. дан 30 000 м. га кадәр радиуслы 13 борылыш почмагы бар, бу исәп-хисап тизлеге өчен СП 34.13330.2012 билгеләнгән норматив таләпләргә туры килә (к.) Кушымта Б, В). ПК 0+000,00 трассасының башы "Олан-Каратун" автоюлының машина юлы өлешендә, ЛЭП №47 терәк каршында, иске һәм яңа асфальт чигендә урнашкан. ПК 41+86,00 трассасының ахыры "Олан-Каратун" автомобиль юлының машина юлы өлешендә, км44 күрсәткече каршында, иске һәм яңа асфальтның көньяк-көнбатыш чигеннән 5,9 м көньяк-көнбатышка таба урнашкан. Югары Ындырчы торак пункттыңдагы йортларга илтүче юллардан тыш, 8 сьезд бар. ПК 33+31дән ПК 33+91 гә кадәр автомобиль юлы Бия елгасы аша күпер буенча т. б. терәкләрдәге 4 пролет корылмасында уза. Корылманың гомуми озынлыгы 60,0 м, киңлеге 10,4 м (Г-8,4+2x1, 0). Күпердәге асфальт-бетон катламының киңлеге 7,3 м тәшкил итә. Тротуарларның бетон өслеге бар - торышы канәгатьләнерлек, көньяк-көнчыгыш ягынан тротуарларга грунт юл читеннән юдырыла.

Территорияне планлаштыру проектың эзерләү «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Катарун» автомобиль юлын реконструкцияләү», 39 900-км 44 000 км ераклыкта региональ әһәмияттәге линия объекттын урнаштыру өчен төзелеп беткән һәм төзелеп бетмәгән территориягә карата гамәлгә ашырыла, максатлары:

- территорияләрне тотрыклы үстерүне тәмин итү;
- автомобиль юлының үткәрүчәнлек сәләтен арттыру;
- автомобиль юлына бүлеп бирелгән полосаның чикләрен билгеләү.

РФ Хөкүмәтенең 02.09.2009 ел, № 717 карары нигезендә, «автомобиль юллары» 34.13330.2012 СП буенча кабул ителгән план һәм поперечный профиль параметрларын, шулай ук торак пунктларда булган төзелеш, кисешүләр һәм су үткәрү торбаларын исәпкә алып, юл бүлеп бирелгән полосаның чикләре билгеләнгән.

Территорияне планлаштыру буенча төп күрсәткечләр 2 нче таблицада күрсәтелгән

2 нче таблица

| № т/б | Күрсәткечләр исеме | Үлчәү берәмлеге | Проект тәкъдиме |
|-------|---|-----------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Планлаштырылган объектны урнаштыру зонасы чикләрендә территория мәйданы | га | 13,137 |
| 2 | Планлаштыру проектың эшләү кысаларында территория озынлыгы | км | 4,186 |

3. Линия объектларын урнаштыру планлаштырыла торган зоналар чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге.

3 нче таблица

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 1 | 1265173,68 | 421764,49 |
| 2 | 1265182,23 | 421767,19 |
| 3 | 1265185,29 | 421773,51 |
| 4 | 1265181,71 | 421782,33 |
| 5 | 1265190,22 | 421797,91 |
| 6 | 1265201,32 | 421820,44 |
| 7 | 1265221,75 | 421866,09 |
| 8 | 1265238,40 | 421899,67 |
| 9 | 1265270,93 | 421967,24 |
| 10 | 1265287,24 | 422001,15 |
| 11 | 1265296,94 | 422024,23 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 12 | 1265329,04 | 422092,06 |
| 13 | 1265353,13 | 422139,85 |
| 14 | 1265364,44 | 422166,85 |
| 15 | 1265372,97 | 422184,29 |
| 16 | 1265382,86 | 422203,90 |
| 17 | 1265393,66 | 422227,31 |
| 18 | 1265410,33 | 422258,00 |
| 19 | 1265422,19 | 422283,07 |
| 20 | 1265450,38 | 422339,07 |
| 21 | 1265461,27 | 422347,82 |
| 22 | 1265469,44 | 422365,53 |
| 23 | 1265467,24 | 422375,86 |
| 24 | 1265498,52 | 422443,03 |
| 25 | 1265515,26 | 422473,81 |
| 26 | 1265529,64 | 422505,35 |
| 27 | 1265556,31 | 422565,15 |
| 28 | 1265584,04 | 422621,86 |
| 29 | 1265609,25 | 422674,26 |
| 30 | 1265649,40 | 422754,80 |
| 31 | 1265672,49 | 422795,20 |
| 32 | 1265707,60 | 422849,21 |
| 33 | 1265735,97 | 422886,60 |
| 34 | 1265751,70 | 422912,26 |
| 35 | 1265760,13 | 422926,15 |
| 36 | 1265768,25 | 422930,56 |
| 37 | 1265774,23 | 422942,22 |
| 38 | 1265778,98 | 422948,24 |
| 39 | 1265821,37 | 422918,78 |
| 40 | 1265847,74 | 422897,47 |
| 41 | 1265864,63 | 422915,72 |
| 42 | 1265840,76 | 422940,26 |
| 43 | 1265820,06 | 422956,58 |
| 44 | 1265786,52 | 422982,41 |
| 45 | 1265787,46 | 422997,79 |
| 46 | 1265795,65 | 423026,49 |
| 47 | 1265804,84 | 423060,02 |
| 48 | 1265811,12 | 423091,85 |
| 49 | 1265825,90 | 423121,10 |
| 50 | 1265826,11 | 423132,21 |
| 51 | 1265818,52 | 423150,43 |
| 52 | 1265820,53 | 423183,52 |
| 53 | 1265826,70 | 423233,36 |
| 54 | 1265828,27 | 423283,55 |
| 55 | 1265829,14 | 423334,48 |
| 56 | 1265831,39 | 423383,51 |
| 57 | 1265834,48 | 423445,19 |
| 58 | 1265838,25 | 423508,53 |
| 59 | 1265843,96 | 423582,46 |
| 60 | 1265849,03 | 423607,84 |
| 61 | 1265853,27 | 423614,93 |
| 62 | 1265854,12 | 423633,91 |
| 63 | 1265848,27 | 423643,74 |
| 64 | 1265852,00 | 423707,99 |
| 65 | 1265852,51 | 423749,90 |
| 66 | 1265854,19 | 423795,48 |
| 67 | 1265856,97 | 423870,60 |
| 68 | 1265860,96 | 423932,73 |
| 69 | 1265865,15 | 423988,36 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 70 | 1265867,80 | 424044,82 |
| 71 | 1265871,05 | 424097,96 |
| 72 | 1265872,34 | 424128,67 |
| 73 | 1265871,27 | 424157,57 |
| 74 | 1265875,24 | 424231,64 |
| 75 | 1265879,26 | 424294,40 |
| 76 | 1265882,30 | 424357,15 |
| 77 | 1265852,22 | 424358,67 |
| 78 | 1265848,37 | 424296,36 |
| 79 | 1265844,93 | 424233,92 |
| 80 | 1265841,01 | 424159,05 |
| 81 | 1265838,43 | 424119,40 |
| 82 | 1265835,85 | 424071,68 |
| 83 | 1265833,22 | 424021,67 |
| 84 | 1265831,11 | 423971,67 |
| 85 | 1265828,05 | 423909,25 |
| 86 | 1265824,35 | 423834,35 |
| 87 | 1265822,34 | 423796,87 |
| 88 | 1265821,01 | 423759,40 |
| 89 | 1265817,89 | 423697,04 |
| 90 | 1265813,65 | 423635,16 |
| 91 | 1265812,04 | 423633,00 |
| 92 | 1265811,44 | 423619,49 |
| 93 | 1265812,93 | 423615,44 |
| 94 | 1265812,66 | 423586,30 |
| 95 | 1265812,82 | 423559,49 |
| 96 | 1265808,69 | 423484,73 |
| 97 | 1265806,40 | 423433,83 |
| 98 | 1265803,22 | 423384,49 |
| 99 | 1265801,12 | 423335,10 |
| 100 | 1265796,69 | 423265,22 |
| 101 | 1265792,25 | 423195,34 |
| 102 | 1265788,69 | 423161,90 |
| 103 | 1265781,14 | 423114,43 |
| 104 | 1265775,93 | 423077,10 |
| 105 | 1265768,21 | 423036,25 |
| 106 | 1265739,98 | 422963,21 |
| 107 | 1265735,76 | 422960,76 |
| 108 | 1265730,75 | 422950,97 |
| 109 | 1265730,52 | 422947,30 |
| 110 | 1265695,33 | 422884,49 |
| 111 | 1265679,27 | 422857,67 |
| 112 | 1265667,60 | 422851,04 |
| 113 | 1265661,88 | 422841,71 |
| 114 | 1265657,73 | 422824,48 |
| 115 | 1265648,53 | 422809,92 |
| 116 | 1265631,90 | 422779,58 |
| 117 | 1265614,09 | 422746,13 |
| 118 | 1265562,45 | 422642,04 |
| 119 | 1265542,15 | 422599,34 |
| 120 | 1265520,51 | 422553,93 |
| 121 | 1265491,30 | 422496,16 |
| 122 | 1265477,52 | 422465,90 |
| 123 | 1265442,09 | 422390,32 |
| 124 | 1265439,59 | 422385,85 |
| 125 | 1265433,32 | 422379,96 |
| 126 | 1265425,69 | 422363,41 |
| 127 | 1265411,92 | 422377,01 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 128 | 1265411,11 | 422393,52 |
| 129 | 1265398,41 | 422392,87 |
| 130 | 1265399,42 | 422376,68 |
| 131 | 1265394,09 | 422373,20 |
| 132 | 1265374,89 | 422381,50 |
| 133 | 1265367,64 | 422368,90 |
| 134 | 1265414,06 | 422348,54 |
| 135 | 1265418,45 | 422336,39 |
| 136 | 1265385,40 | 422263,76 |
| 137 | 1265365,41 | 422220,73 |
| 138 | 1265337,44 | 422160,23 |
| 139 | 1265308,59 | 422100,58 |
| 140 | 1265276,83 | 422036,75 |
| 141 | 1265244,89 | 421965,81 |
| 142 | 1265227,67 | 421929,15 |
| 143 | 1265201,61 | 421874,99 |
| 144 | 1265171,21 | 421814,21 |
| 145 | 1265161,23 | 421809,50 |
| 146 | 1265150,58 | 421814,41 |
| 147 | 1265139,86 | 421789,72 |
| 148 | 1265124,43 | 421759,58 |
| 149 | 1265119,74 | 421749,35 |
| 150 | 1265134,44 | 421742,23 |
| 151 | 1265135,49 | 421734,82 |
| 152 | 1265121,93 | 421696,77 |
| 153 | 1265117,42 | 421697,70 |
| 154 | 1265113,47 | 421695,28 |
| 155 | 1265111,38 | 421688,49 |
| 156 | 1265100,40 | 421691,70 |
| 157 | 1265096,78 | 421680,30 |
| 158 | 1265110,53 | 421676,01 |
| 159 | 1265109,62 | 421672,85 |
| 160 | 1265107,67 | 421656,19 |
| 161 | 1265102,99 | 421637,56 |
| 162 | 1265096,11 | 421603,07 |
| 163 | 1265089,66 | 421565,31 |
| 164 | 1265076,56 | 421496,29 |
| 165 | 1265062,17 | 421435,89 |
| 166 | 1265047,78 | 421394,15 |
| 167 | 1265019,01 | 421341,00 |
| 168 | 1265011,08 | 421335,70 |
| 169 | 1265005,74 | 421318,78 |
| 170 | 1264979,03 | 421309,95 |
| 171 | 1264975,12 | 421305,49 |
| 172 | 1264969,36 | 421309,19 |
| 173 | 1264969,30 | 421287,06 |
| 174 | 1264975,13 | 421283,97 |
| 175 | 1264977,20 | 421278,19 |
| 176 | 1264972,84 | 421265,82 |
| 177 | 1264949,22 | 421222,56 |
| 178 | 1264949,90 | 421213,52 |
| 179 | 1264953,60 | 421209,49 |
| 180 | 1264936,29 | 421172,64 |
| 181 | 1264927,39 | 421174,31 |
| 182 | 1264918,39 | 421170,57 |
| 183 | 1264914,50 | 421167,67 |
| 184 | 1264914,49 | 421167,19 |
| 185 | 1264914,22 | 421153,57 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 186 | 1264903,82 | 421133,38 |
| 187 | 1264900,70 | 421128,75 |
| 188 | 1264894,48 | 421116,75 |
| 189 | 1264870,22 | 421067,11 |
| 190 | 1264842,39 | 421016,82 |
| 191 | 1264828,68 | 420991,35 |
| 192 | 1264804,26 | 420948,62 |
| 193 | 1264775,17 | 420899,65 |
| 194 | 1264762,86 | 420878,73 |
| 195 | 1264750,55 | 420856,89 |
| 196 | 1264729,95 | 420815,54 |
| 197 | 1264704,40 | 420776,47 |
| 198 | 1264679,58 | 420739,15 |
| 199 | 1264657,78 | 420705,55 |
| 200 | 1264637,68 | 420677,92 |
| 201 | 1264630,50 | 420667,77 |
| 202 | 1264608,12 | 420630,08 |
| 203 | 1264575,75 | 420574,93 |
| 204 | 1264553,35 | 420536,92 |
| 205 | 1264520,68 | 420485,18 |
| 206 | 1264546,42 | 420470,54 |
| 207 | 1264565,41 | 420506,71 |
| 208 | 1264596,76 | 420560,93 |
| 209 | 1264616,96 | 420594,27 |
| 210 | 1264640,98 | 420631,64 |
| 211 | 1264681,87 | 420697,22 |
| 212 | 1264723,06 | 420758,99 |
| 213 | 1264755,18 | 420806,71 |
| 214 | 1264778,08 | 420836,80 |
| 215 | 1264817,68 | 420895,67 |
| 216 | 1264839,39 | 420929,55 |
| 217 | 1264856,32 | 420942,62 |
| 218 | 1264877,05 | 420975,44 |
| 219 | 1264896,90 | 421009,31 |
| 220 | 1264928,92 | 421072,24 |
| 221 | 1264939,75 | 421095,95 |
| 222 | 1264943,44 | 421106,25 |
| 223 | 1264950,41 | 421135,40 |
| 224 | 1264962,19 | 421156,79 |
| 225 | 1264972,34 | 421178,07 |
| 226 | 1264977,97 | 421188,10 |
| 227 | 1264978,02 | 421195,64 |
| 228 | 1264971,66 | 421195,63 |
| 229 | 1264961,72 | 421194,03 |
| 230 | 1264958,55 | 421195,52 |
| 231 | 1264963,37 | 421205,77 |
| 232 | 1264973,60 | 421204,05 |
| 233 | 1264982,28 | 421207,27 |
| 234 | 1265007,61 | 421269,76 |
| 235 | 1265028,76 | 421309,81 |
| 236 | 1265040,84 | 421313,80 |
| 237 | 1265045,27 | 421322,54 |
| 238 | 1265042,31 | 421329,70 |
| 239 | 1265052,83 | 421349,44 |
| 240 | 1265053,57 | 421355,45 |
| 241 | 1265064,83 | 421374,26 |
| 242 | 1265077,72 | 421408,46 |
| 243 | 1265085,23 | 421429,92 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 244 | 1265091,83 | 421459,48 |
| 245 | 1265099,45 | 421499,33 |
| 246 | 1265118,65 | 421600,82 |
| 247 | 1265128,45 | 421643,92 |
| 248 | 1265135,63 | 421671,29 |
| 249 | 1265143,80 | 421673,14 |
| 250 | 1265147,89 | 421684,16 |
| 251 | 1265144,43 | 421697,16 |
| 252 | 1265148,58 | 421707,97 |
| 1 | 1265173,68 | 421764,49 |

4. Урнашу урыннары үзгәргә бәйле рәвештә үзгәртеп корылырга тиешле линия объектларын урнаштыру зоналары чикләренәң характерлы нокталары координаталары исемлеге.

Проекта торган автомобиль юлы дәвамында аларның урнашу урыннары үзгәргә бәйле рәвештә реконструкцияләнергә тиешле объектлар юк.

5. Планлаштырылган урнашу зоналары чикләрендә линия объектлары составына керүче капитал төзелеш объектларын рөхсәт ителгән төзү, реконструкцияләүнең чик параметрлары

Проект тарафыннан 6 яңа суүткәргеч торба урнаштыру күздә тотыла:

- ике яклы спиральлы гофрлы жавап торбасы. 1,5 м L=20,40 м ПК7+33 м, торбаның керү/чыгу юлында юлны ныгыту жайланмасы белән;

- яңа спиральлы гофрированная труба отв. 1,5 м L=22,0 м ПК14+20 м, торбаның керү/чыгу юлында юлны ныгыту жайланмасы белән;

- яңа т / б ике очколы труба отв. 1,5 м L=15,29 м ПК20+78, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- яңа спиральлы гофрированная труба отв. 1,0 м L=16,50 м ПК27+28, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- яңа т / б двухочковая труба отв. 1,0 м L=16,24 м ПК28+28, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- ике яклы спиральлы гофрлы жавап торбасы. 1,0 м L=18,50 м ПК32+06, торбаның керү/чыгу юлында үзәнне ныгыту жайланмасы белән;

6. Саклана торган капитал төзелеш объектларын (бина, төзелмә, корылмалар, төзелеш тәмамланмаган объектлар), гамәлдәге һәм территорияне планлаштыру проекты эерләү вакытында төзелеп килүче, шулай ук территорияне планлаштыру буенча элегрәк расланган документ нигезендә планлаштырыла торган капитал төзелеш объектларын (бина, төзелеш, корылмалар, төзелешләр тәмамланган объектлар) яклау буенча чараларны гамәлгә ашыру кирәклегә турында мәгълүмат

Саклана торган капитал төзелеш объектларын (биналар, төзелешләр, корылмалар, төзелешләр тәмамланмаган объектлар), территорияне планлаштыру проекты эерләү вакытында булган һәм төзелә торган, шулай ук территорияне планлаштыру буенча элегрәк расланган документ нигезендә, линияле объект урнаштыру зонасында төзелешкә планлаштырылган капитал төзелеш объектларын (биналар, төзелешләр, корылмалар) яклау буенча чараларны гамәлгә ашыру каралмаган.

7. Линияле объектлар урнаштыру белән бәйле рәвештә, мәдәни мирас объектларын саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру зарурилыгы турында мәгълүмат

Линияле объектны урнаштыру зонасы чикләрендә мәдәни мирас объектларын саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру таләп ителми.

8. Әйләнә-тирә мохитне саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру кирәклегә турында мәгълүмат

Табигать саклау чаралары составына «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү» объектындагы, 39+900 –

44+000 км 39 + 900 кмдагы "Олан-Каратун" автомобиль юлын реконструкциялэу " объектында планлаштырылган эшлэр вакытында оператив һәм кисәтү чаралары кертелергә тиеш:

- Төзелеш-монтаж эшләрә гамәлдәге таләпләрне, табигать саклау законнары нормаларын катгый үтәгәндә, даими производство, ведомство һәм дәүләт инженер-экологик контроль режимнарында башкарылырга тиеш.

- Объектларда төзелеш-монтаж эшләрән башкарганга һава тирәлегенә, туфракка, өслек суларына зарарлы катнашмаларның керүен булдырмау һәм аларны чикләү буенча чаралар күрергә.

-Төзелеш-монтаж эшләрәнең чималы һәм калдыклары хайваннар дөньясы объектларының авыруларына һәм һәлак булуына яки аларның яшәү тирәлеге шартларының начарлануына китерергә тиеш түгел.

-Үсемлекләрне яндыру, агулы химикатлар, химик реагентлар, ягулык-майлау материаллары һәм башка, хайваннар дөньясы объектлары һәм алар яшәгән мохит өчен куркыныч булган башка үсемлекләрне саклауга һәм куллануга тыюлар куярга кирәк.

- Майларны һәм су үткәрә торган һәм бордюр белән әйләндереп алынган майданчыкларда герметик-ябык мичкәләрдә сакларга, аларны әйләнә-тирә мохит объектларына эләкмәскә, ә аннан соң махсус жайланмаларда эшкәртергә яки бетерергә.

- Булган юлларны максималь рәвештә кулланырга.

- Үсемлекләрне торгызу буенча чаралар үткәрергә.

- Планлаштырылган оештыру-техник чаралар хисабына житештерү һәм көнкүреш калдыклары санын киметергә кирәк.

- Төзелеш материалларын һәм төзелеш калдыкларын махсус билгеләнгән бетонлы майданчыкларда урнаштырырга.

- Эшче персоналны калдыкларны жыю, сортировкалау, эшкәртү һәм утильләштерүгә өйрәтергә кирәк. Шул ук вакытта икенчел файдалану мөмкин булмаган барлык калдыкларны контейнерларга жыеп, калдыкларны саклау (утильләштерү) өчен рәсми булган яки махсус жиһазландырылган полигоннарда чыгарырга кирәк.

- Хужалык-көнкүреш суларын жыю һәм чыгаруны оештырырга.

- Төзелеш эшләрә тәмамланганнан соң кулланылмаган конструкцияләрне һәм жайланмаларны жыеп алырга, территорияне чүп-чардан һәм калдыклардан арындырырга кирәк.

Йомгаклау этабында, гамәлдәге норматив таләпләргә туры китереп, бозылган кишәрлекләрне рекультивацияләүнең техник һәм биологик этапларын үткәрүне күздә тотып: "әйләнә-тирә мохитне саклау турында Закон", 2002 ел; "РФ Жир кодексы", 2001 ел; ГОСТлар: 17.4.3.02-85; 17.5.1.01-83; 17.5.1.02-85; 17.5.1.03-86; 17.5.1.06-84; 17.5.3.04-83; 17.5.3.05-84; 17.5.3.06-85 һ. б. катнашты.

Эшләрне башкарганнан соң, бозылган жир участоклары рекультивацияләнергә тиеш.

Йогынты зонасында түбәндәгеләр тыела:

- хәрәкәт итәргә, күмәргә, тану һәм сигнал билгеләрен ватарга;
- чүплекләр оештыру;
- ут кабызырга һәм нинди дә булса ут чыганакларын урнаштырырга;
- барлык төр агачлар һәм куаклар утырту;
- материаллар туплау;
- автомашина кую урыннары урнаштыру;
- бакчалар һәм яшелчә бакчалары урнаштырырга;
- мелиоратив эшләр башкару, сугару һәм киптерү системалары төзү;
- график буенча планлаштырылмаган геологик, эзләнү, эзләнү эшләрән башкару.

Тискәре йогынтыны киметү һәм хайваннарның яшәү шартларын оптималь саклау өчен берничә биотехник һәм оештыру чаралары каралырга тиеш:

- эш башланганнан бирле бер төркем белгечләр тарафыннан табигать саклау чараларының үтәлешенә контроль оештыру;
- эшләр башкару өчен төзелеш техникасы бары тик махсус билгеләнгән юллар буенча гына хәрәкәт итәргә тиеш;
- Озак вакытка котлованарны яки багана чокырларын күммичә калдырмаска.

9. Территорияне табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрдән саклау, шул исәптән янгын куркынычсызлыгын һәм гражданнар оборонасын тәэмин итү чараларын гамәлгә ашыру кирәклегенә турында мәгълүмат

«Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Каратун» км 39+900-км 44+000 автомобиль юлын реконструкцияләү» объекттын урнаштыру, куркыныч геологик һәм гидрогеологик процессларны тикшерү һәм алардан саклау системасы буенча комплекслы мониторинг үткөрү эшләре үткәрелмәгән. Шуна бәйле рәвештә, «гражданнар оборонасы буенча чаралар, табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрне кисәтү буенча чаралар исемлегә» бүлеген эшләү таләп ителми. Табигый характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычын булдырмау буенча чаралар тәкъдим итү-инструктив характерда.

Табигый гадәттән тыш хәл - билгеле бер территориядә яки акваториядә булган, табигый гадәттән тыш хәл чыганагы барлыкка килү нәтижәсендә килеп туган хәл, ул кеше корбаннарына, кешеләрнең сәламәтлегенә һәм (яки) әйләнә-тирә табигать мохитенә зыян китерергә яки китерергә мөмкин, кешеләрнең тормыш-көнкүрешен шактый зур матди югалтулар һәм бозу.

Табигый гадәттән тыш хәлләр чыганакның характеры һәм масштабы буенча аерыла.

Табигый гадәттән тыш хәл чыганагы - куркыныч табигать күренеше яки аның нәтижәсендә билгеле бер территориядә яки акваториядә гадәттән тыш хәл килеп чыккан яки барлыкка килергә мөмкин булган процесс.

Урман янгыннарын профилактикалау, урман фондын, шулай ук урман фондына кермәгән урманнарны янгынга каршы төзекләндерү буенча чаралар планы

Урман янгыннарын профилактикалау, урман фондын, шулай ук урман фондына кермәгән урманнарны янгынга каршы төзекләндерү буенча чаралар планын эшләү һәм раслау.

Урманда һәм торф ятмаларында эшләүче башка оешмаларның янгың куркынычы сезонына эзерлеген тикшерү, янгың куркынычсызлыгы жайланмалары белән тәэмин ителүне һәм авыл жирлеген урманнарында янгың куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәүне тикшерү.

Авыл жирлегенә бөтен территориясендә урманнарда уза торган урман кисүчеләрен, юл буе полосаларын, электр чыбыклары һәм газүткәргечләр трассаларын санитар чистарту.

Юл буенда һәм халык ял итә торган урыннарда янгыңга каршы паннолар урнаштыру.

Янгыңга каршы өзеклекләр һәм минераллаштырылган полосалар булдыру, шулай ук булганнарын яңарту.

Урманга сакчыл мөнәсәбәт, урманнарда санитария кагыйдәләрен һәм янгың куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәү, халыкка янгың куркынычы турында вакытында хәбәр итү темасына радиотапшырулар оештыру.

Мәктәп урманчылыклары эшен активлаштыру, урманнарны янгыңга каршы саклау һәм урманнарда янгың куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәүгә аерым игътибар бирү.

Урманнарда патрульлек итүне, урманчылыктар, торф чыгару оешмалары белән телефон яки радиоәлемтә, һава шартлары буенча янгың куркынычы классларына мониторинг ясауны оештыру.

Урман хужалыкларының янгың-химия станцияләренең янгың куркынычы сезонына эзерлеген тикшерү

Шәхси состав, янгың һәм жир техникасы белән комплектлау, махсус өйрәнүләр смотрлары һәм тактикасы (иң мөһим объектларның һәрберсендә берәр өйрәнү) юлы белән гражданнар оборонасы формираниеләренең эзерлеген арттыру.

2 бүлек. Линия объектларын урнаштыру турында нигезләмә.

КЕРЕШ

Территорияне планлаштыру документларын эзерләү «Олан-Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү, Татарстан Республикасының Апас муниципаль районында 39 900 - 44 000 км озынлыктагы линия объекттын урнаштыру өчен, шулай ук төзелеш өчен жир кишәрлекләре параметрларын үзгәртү зарурлыгына бәйле рәвештә, шулай ук төзелеш эшләре алып барыла торган территориягә карата планлаштыру структурасы элементларының чикләрен билгеләү өчен башкарыла.

Территорияне планлаштыру буенча документлар Россия Федерациясенә законнары, башка норматив-хокукый актлары, шулай ук бүлекне эшләү өчен Норматив-техник документлар һәм башлангыч мәгълүматлар нигезендә эшләнә:

1. Россия Федерациясенең Законнары:

– Россия Федерациясенә шәһәр төзелеше кодексы (29.12.2004 ел, № 190-ФЗ) (23.04.2018 ел ред.);

– «Торак төзелеше үсешенэ ярдэм итү турында «Федераль законга һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» федераль закон (23.12.2009 ел, № 343-ФЗ, 2017 елның 26 июлендәге редакция.);

– Россия Федерациясе Жир кодексы (№136-ФЗ, 28.09.2001 ел) (03.07.2018 г. үзгәрешләр белән);

– Россия Федерациясе Урман кодексы (№200-ФЗ 04.12.2006 ел) (29.12.2017 елга үзгәрешләр белән);

– Россия Федерациясе Су кодексы (№74-ФЗ 03.06.2006 ел) (29.07.2017 елга үзгәрешләр белән));

– «Аеруча саклана торган табигый территорияләр турында» Федераль закон (14.03.1995 ел, №33-ФЗ) (28.12.2016 үзгәрешләр белән);

– "Россия Федерациясендә жирле үзидарэ оештыруның гомуми принциплары турында «Федераль закон (№131-ФЗ, 06.10.2003 ел) (03.10.2018 ел);

– » Россия Федерациясендә стратегик планлаштыру турында " 2014 елның 28 июнендәге 172-ФЗ номерлы Федераль закон (2017 елның 31 декабрэнэ үзгәрешләр белән);

– «Россия Федерациясендә автомобиль юллары һәм юл эшчәнлеге турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» 2007 елның 8 ноябрэндәге 257-ФЗ номерлы Федераль закон (29.12.2017 елга үзгәрешләр белән));

– РФ Хөкүмәтенең 2009 елның 24 февралендәге № 160 "электр челтәре хужалыгы объектларының сак зоналарын һәм мондый зоналар чикләрендә урнашкан жир кишәрлекләрен файдалануның аерым шартларын билгеләү тәртибе турында карары (үзгәрешләр һәм өстәмәләр белән) (2016 елның 17 маендагы редакциясендә));

– "Автомобиль юлларын һәм (яки) юл сервисы объектларын урнаштыру өчен жир бүлеп бирү нормалары турында" 2009 елның 2 сентябрэндәге 717 номерлы РФ Хөкүмәте карары (үзгәрешләр һәм өстәмәләр белән) (2011 елның 11 мартындагы редакциясе);

– РФ Икътисадый үсеш министрлыгының 2014 елның 1 сентябрэндәге № 540 " Жир кишәрлекләрен рөхсәт ителгән файдалану төрләре классификаторын раслау турындагы боерыгы (2017 елның 6 октябрэндәге редакциясендә));

– РФ Хөкүмәтенең 2017 елның 12 маенда кабул ителгән 564 номерлы "бер яки берничә линияле объектны урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектларының составы һәм эчтәлегенә турында Нигезләмәне раслау хакында карары

- Россия Төзелеш Министрлыгының «территорияне планлаштыру буенча документларның график өлешен эзерләгәндә кулланыла торган цифрлы топографик карталарга һәм цифрлы топографик планнарга таләпләрне раслау турында " 2017 елның 25 апрелендәге 739/пр номерлы боерыгы

– "Территорияне вертикаль планлаштыру, инженерлык эзерлеге һәм территорияне инженерлык яктан саклау схемалары проектын нигезләү буенча материаллар составына керүче материалларны эзерләү очрақларын һәм таләпләрне билгеләү турындагы 25.04.2017 ел, № 740/пр Россия Төзелеш министрлыгы боерыгы

– Россия Төзелеш министрлыгының 2017 елның 25 апрелендәге 742/пр номерлы «линия объектлары белән шөгылләнүче һәм (яки) линия объектларын урнаштыру өчен билгеләнгән территорияләр чикләрен билгели торган кызыл линияләрне билгеләү һәм сүрәтләү тәртибе турындагы боерыгы

2. Төзелеш нормалары һәм кагыйдәләре:

- СП 42.13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Шәһәр төзелеше. Шәһәр һәм авыл жирлекләрен планлаштыру һәм төзү. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.07.01-89*;

- СП 34.13330.2012 кагыйдәләр жыелмасы. Автомобиль юллары. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.05.02-85*(№1 үзгәрешләр белән);

- СП 47.13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Төзелеш өчен инженерлык эзләнүләре. Төп нигезләмәләр. СНИП 11-02-96 актуальләштерелгән редакциясе;

- СП 115. 13330.2016 кагыйдәләр жыелмасы. Куркыныч табигый йогынтыларның геофизикасы. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 22-01-95;

- СП 131.13330.2012 кагыйдәләр жыелмасы. Төзелеш климатологиясе СНИП 23-01-99 * актуальләштерелгән редакциясе.

- СП 22.13330.2016 кагыйдэлэр жыелмасы. Биналар һәм корылмаларның нигезләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 2.02.01-83*.

СП 58.13330.2012. Гидротехник корылмалар. Проектлаштыруның төп нигезләмәләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 33-01-2003

- СП 116.13330.2012. Биналарны һәм корылмаларны куркыныч геологик процесслардан инженерлык ягыннан яклау. Проектлаштыруның төп нигезләмәләре. СНИПның актуальләштерелгән редакциясе 22.02.-2003

- СП 104.13330-2016 кагыйдэлэр жыелмасы. Территорияне су басудан һәм су төшүдән инженерлык ягыннан яклау. СНИП 2.06.15-85 актуальләштерелгән редакциясе.

3. Санитар кагыйдэлэр һәм нормалар (СанПиН):

– СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 2007 елның 25 сентябрненн "Предприятиеләрнен, корылмаларның һәм башка объектларның санитар-саклау зоналары һәм санитар классификациясе" (25.04.2014 ел, № редакция);

– 2.1.4.10-02 «су белән тәэмин итү һәм эчэргә яраклы су чыганаclarын санитар саклау зоналары " (2014 елның 25 сентябрэндәге редакциясендә);

4. Башлангыч мәгълүматлар:

- Татарстан Республикасы Апас муниципаль районы Башкарма комитетының «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Картун» автомобиль юлын реконструкцияләү "линияле объект территориясен планлаштыру һәм ызанлау проектларын эзерләү турында" 2020 елның 18 сентябрэндәге 328 номерлы карары»

Территорияне планлаштыру документлары территориаль планлаштыру документлары, техник регламентлар, шәһәр төзелеше регламентлары таләпләре нигезендә жирдән файдалану һәм төзелеш кагыйдәләре, чикләрен, файдалануның махсус шартлары булган зоналарны исәпкә алып, шәһәр төзелешен проектлау нормативлары нигезендә эзерләнган.

ГИП

Галиев А. И.

« ____ » _____ 2020 ел

1. Линияле объектларның, шулай ук аларның урнашу урыннары үзгәрүгә бәйле рәвештә үзгәртеп корылырга тиешле объектларның атамасы, төп характеристикалары һәм билгеләнеше



1-рәсем. Эш участогының урнашу картасы

Проектлана торган автомобиль юлы Татарстан Республикасы Апас районы Югары Ындырчы авыл жирлегенә жирләре буйлап, Югары Ындырчы т.п. янында уза. Апас районы Татарстан Республикасының көнбатыш өлешендә урнашкан.

Юлның функциональ билгеләнешенә һәм техник биремгә ярашлы рәвештә, автомобиль юлы 7,0 м киңлектәге IV техник категориягә керә. Жир полотносы 10,0 м. СП 34.13330.2012 "Автомобиль юллары".

Проектлана торган автомобиль юлы трассасын бер жир асты газүткәргече, түбән көчәнеше ике жир асты электрокабеле, өч жир асты элементәсе кабеле, 24 эчәргә яраклы суүткәргеч һәм өч яңа жир асты суүткәргече, бер электр тапшыру линиясе 0,4 кВ кисеп үтә.

Автомобиль юлының техник характеристикалары һәм параметрлары 1 таблицادا күрсәтелгән.

1 нче таблица

| № т/б | Атамасы | Үлчәме | Күрсәткеч |
|-------|---------------------------------|----------|----------------|
| | | | Автомобиль юлы |
| 1 | Төзелеш төре | | Реконструкция |
| 2 | Урамнар категориясе | | IV |
| 3 | Төзелеш озынлыгы | км | 4,186 |
| 4 | Хәрәкәтнең исәп-хисап тизлеге | км/сәг | 80 |
| 5 | Хәрәкәт полосалары саны | берәмлек | 2 |
| 6 | Машиналар йөрү өлешенең киңлеге | м | 7 |
| 7 | Жир полотносы киңлеге | м | 10 |
| 8 | ЮЛ өслеге төре | | Жингеләйтелгән |

2. Территорияләрендә линияле объектларны планлаштырыла торган урнаштыру зоналары билгеләнә торган субъектлар исемлеге.

Проектлана торган автомобиль юлы Татарстан Республикасы Апас районы Югары Үндырчы авыл жирлеге жирләре буйлап, Югары Үндырчы т.п. янында уза. Апас районы Татарстан Республикасының көнбатыш өлешендә урнашкан.

Озынлыгы 4,186 км тәшкил итте. Трассаның план буенча 350м. дан 30 000 м. га кадәр радиуслы 13 борылыш почмагы бар, бу исәп-хисап тизлеге өчен СП 34.13330.2012 билгеләнгән норматив таләпләргә туры килә (к.) Кушымта Б, В). ПК 0+000,00 трассасының башы "Олан-Каратун" автоюлының машина юлы өлешендә, ЛЭП №47 терәк каршында, иске һәм яңа асфальт чигендә урнашкан. ПК 41+86,00 трассасының ахыры "Олан-Каратун" автомобиль юлының машина юлы өлешендә, км44 күрсәткече каршында, иске һәм яңа асфальтның көньяк-көнбатыш чигеннән 5,9 м көньяк-көнбатышка таба урнашкан. Югары Үндырчы торак пункттындагы йортларга илтүче юллардан тыш, 8 съезд бар. ПК 33+31дән ПК 33+91 гә кадәр автомобиль юлы Бия елгасы аша күпер буенча т. б. терәкләрдәге 4 пролет корылмасында уза. Корылманың гомуми озынлыгы 60,0 м, киңлеге 10,4 м (Г-8,4+2x1, 0). Күпердәге асфальт-бетон катламының киңлеге 7,3 м тәшкил итә. Тротуарларның бетон өслеге бар - торышы канәгатьләнерлек, көньяк-көнчыгыш ягынан тротуарларга грунт юл читеннән юдырыла.

Территорияне планлаштыру проектын эзерләү «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Катарун» автомобиль юлын реконструкцияләү», 39 900-км 44 000 км ераклыкта региональ эһәмияттәге линия объекттын урнаштыру өчен төзелеп беткән һәм төзелеп бетмәгән территориягә карата гамәлгә ашырыла, максатлары:

- территорияләрне тотрыклы үстерүне тәмин итү;
- автомобиль юлының үткәрүчәнлек сәләтен арттыру;
- автомобиль юлына бүлеп бирелгән полосаның чикләрен билгеләү.

РФ Хөкүмәтенең 02.09.2009 ел, № 717 карары нигезендә, «автомобиль юллары» 34.13330.2012 СП буенча кабул ителгән план һәм поперечный профиль параметрларын, шулай ук торак пунктларда булган төзелеш, кисешүләр һәм су үткәрү торбаларын исәпкә алып, юл бүлеп бирелгән полосаның чикләре билгеләнгән.

Территорияне планлаштыру буенча төп күрсәткечләр 2 нче таблицада күрсәтелгән

2 нче таблица

| № т/б | Күрсәткечләр исеме | Үлчәү берәмлеге | Проект тәкъдиме |
|-------|---|-----------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Планлаштырылган объектны урнаштыру зонасы чикләрендә территория мәйданы | га | 13,137 |
| 2 | Планлаштыру проектын эшләү кысаларында территория озынлыгы | км | 4,186 |

3. Линия объектларын урнаштыру планлаштырыла торган зоналар чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге.

3 нче таблица

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 1 | 1265173,68 | 421764,49 |
| 2 | 1265182,23 | 421767,19 |
| 3 | 1265185,29 | 421773,51 |
| 4 | 1265181,71 | 421782,33 |
| 5 | 1265190,22 | 421797,91 |
| 6 | 1265201,32 | 421820,44 |
| 7 | 1265221,75 | 421866,09 |
| 8 | 1265238,40 | 421899,67 |
| 9 | 1265270,93 | 421967,24 |
| 10 | 1265287,24 | 422001,15 |
| 11 | 1265296,94 | 422024,23 |
| 12 | 1265329,04 | 422092,06 |
| 13 | 1265353,13 | 422139,85 |
| 14 | 1265364,44 | 422166,85 |
| 15 | 1265372,97 | 422184,29 |
| 16 | 1265382,86 | 422203,90 |
| 17 | 1265393,66 | 422227,31 |
| 18 | 1265410,33 | 422258,00 |
| 19 | 1265422,19 | 422283,07 |
| 20 | 1265450,38 | 422339,07 |
| 21 | 1265461,27 | 422347,82 |
| 22 | 1265469,44 | 422365,53 |
| 23 | 1265467,24 | 422375,86 |
| 24 | 1265498,52 | 422443,03 |
| 25 | 1265515,26 | 422473,81 |
| 26 | 1265529,64 | 422505,35 |
| 27 | 1265556,31 | 422565,15 |
| 28 | 1265584,04 | 422621,86 |
| 29 | 1265609,25 | 422674,26 |
| 30 | 1265649,40 | 422754,80 |
| 31 | 1265672,49 | 422795,20 |
| 32 | 1265707,60 | 422849,21 |
| 33 | 1265735,97 | 422886,60 |
| 34 | 1265751,70 | 422912,26 |
| 35 | 1265760,13 | 422926,15 |
| 36 | 1265768,25 | 422930,56 |
| 37 | 1265774,23 | 422942,22 |
| 38 | 1265778,98 | 422948,24 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 39 | 1265821,37 | 422918,78 |
| 40 | 1265847,74 | 422897,47 |
| 41 | 1265864,63 | 422915,72 |
| 42 | 1265840,76 | 422940,26 |
| 43 | 1265820,06 | 422956,58 |
| 44 | 1265786,52 | 422982,41 |
| 45 | 1265787,46 | 422997,79 |
| 46 | 1265795,65 | 423026,49 |
| 47 | 1265804,84 | 423060,02 |
| 48 | 1265811,12 | 423091,85 |
| 49 | 1265825,90 | 423121,10 |
| 50 | 1265826,11 | 423132,21 |
| 51 | 1265818,52 | 423150,43 |
| 52 | 1265820,53 | 423183,52 |
| 53 | 1265826,70 | 423233,36 |
| 54 | 1265828,27 | 423283,55 |
| 55 | 1265829,14 | 423334,48 |
| 56 | 1265831,39 | 423383,51 |
| 57 | 1265834,48 | 423445,19 |
| 58 | 1265838,25 | 423508,53 |
| 59 | 1265843,96 | 423582,46 |
| 60 | 1265849,03 | 423607,84 |
| 61 | 1265853,27 | 423614,93 |
| 62 | 1265854,12 | 423633,91 |
| 63 | 1265848,27 | 423643,74 |
| 64 | 1265852,00 | 423707,99 |
| 65 | 1265852,51 | 423749,90 |
| 66 | 1265854,19 | 423795,48 |
| 67 | 1265856,97 | 423870,60 |
| 68 | 1265860,96 | 423932,73 |
| 69 | 1265865,15 | 423988,36 |
| 70 | 1265867,80 | 424044,82 |
| 71 | 1265871,05 | 424097,96 |
| 72 | 1265872,34 | 424128,67 |
| 73 | 1265871,27 | 424157,57 |
| 74 | 1265875,24 | 424231,64 |
| 75 | 1265879,26 | 424294,40 |
| 76 | 1265882,30 | 424357,15 |
| 77 | 1265852,22 | 424358,67 |
| 78 | 1265848,37 | 424296,36 |
| 79 | 1265844,93 | 424233,92 |
| 80 | 1265841,01 | 424159,05 |
| 81 | 1265838,43 | 424119,40 |
| 82 | 1265835,85 | 424071,68 |
| 83 | 1265833,22 | 424021,67 |
| 84 | 1265831,11 | 423971,67 |
| 85 | 1265828,05 | 423909,25 |
| 86 | 1265824,35 | 423834,35 |
| 87 | 1265822,34 | 423796,87 |
| 88 | 1265821,01 | 423759,40 |
| 89 | 1265817,89 | 423697,04 |
| 90 | 1265813,65 | 423635,16 |
| 91 | 1265812,04 | 423633,00 |
| 92 | 1265811,44 | 423619,49 |
| 93 | 1265812,93 | 423615,44 |
| 94 | 1265812,66 | 423586,30 |
| 95 | 1265812,82 | 423559,49 |
| 96 | 1265808,69 | 423484,73 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 97 | 1265806,40 | 423433,83 |
| 98 | 1265803,22 | 423384,49 |
| 99 | 1265801,12 | 423335,10 |
| 100 | 1265796,69 | 423265,22 |
| 101 | 1265792,25 | 423195,34 |
| 102 | 1265788,69 | 423161,90 |
| 103 | 1265781,14 | 423114,43 |
| 104 | 1265775,93 | 423077,10 |
| 105 | 1265768,21 | 423036,25 |
| 106 | 1265739,98 | 422963,21 |
| 107 | 1265735,76 | 422960,76 |
| 108 | 1265730,75 | 422950,97 |
| 109 | 1265730,52 | 422947,30 |
| 110 | 1265695,33 | 422884,49 |
| 111 | 1265679,27 | 422857,67 |
| 112 | 1265667,60 | 422851,04 |
| 113 | 1265661,88 | 422841,71 |
| 114 | 1265657,73 | 422824,48 |
| 115 | 1265648,53 | 422809,92 |
| 116 | 1265631,90 | 422779,58 |
| 117 | 1265614,09 | 422746,13 |
| 118 | 1265562,45 | 422642,04 |
| 119 | 1265542,15 | 422599,34 |
| 120 | 1265520,51 | 422553,93 |
| 121 | 1265491,30 | 422496,16 |
| 122 | 1265477,52 | 422465,90 |
| 123 | 1265442,09 | 422390,32 |
| 124 | 1265439,59 | 422385,85 |
| 125 | 1265433,32 | 422379,96 |
| 126 | 1265425,69 | 422363,41 |
| 127 | 1265411,92 | 422377,01 |
| 128 | 1265411,11 | 422393,52 |
| 129 | 1265398,41 | 422392,87 |
| 130 | 1265399,42 | 422376,68 |
| 131 | 1265394,09 | 422373,20 |
| 132 | 1265374,89 | 422381,50 |
| 133 | 1265367,64 | 422368,90 |
| 134 | 1265414,06 | 422348,54 |
| 135 | 1265418,45 | 422336,39 |
| 136 | 1265385,40 | 422263,76 |
| 137 | 1265365,41 | 422220,73 |
| 138 | 1265337,44 | 422160,23 |
| 139 | 1265308,59 | 422100,58 |
| 140 | 1265276,83 | 422036,75 |
| 141 | 1265244,89 | 421965,81 |
| 142 | 1265227,67 | 421929,15 |
| 143 | 1265201,61 | 421874,99 |
| 144 | 1265171,21 | 421814,21 |
| 145 | 1265161,23 | 421809,50 |
| 146 | 1265150,58 | 421814,41 |
| 147 | 1265139,86 | 421789,72 |
| 148 | 1265124,43 | 421759,58 |
| 149 | 1265119,74 | 421749,35 |
| 150 | 1265134,44 | 421742,23 |
| 151 | 1265135,49 | 421734,82 |
| 152 | 1265121,93 | 421696,77 |
| 153 | 1265117,42 | 421697,70 |
| 154 | 1265113,47 | 421695,28 |

| Әйленеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 155 | 1265111,38 | 421688,49 |
| 156 | 1265100,40 | 421691,70 |
| 157 | 1265096,78 | 421680,30 |
| 158 | 1265110,53 | 421676,01 |
| 159 | 1265109,62 | 421672,85 |
| 160 | 1265107,67 | 421656,19 |
| 161 | 1265102,99 | 421637,56 |
| 162 | 1265096,11 | 421603,07 |
| 163 | 1265089,66 | 421565,31 |
| 164 | 1265076,56 | 421496,29 |
| 165 | 1265062,17 | 421435,89 |
| 166 | 1265047,78 | 421394,15 |
| 167 | 1265019,01 | 421341,00 |
| 168 | 1265011,08 | 421335,70 |
| 169 | 1265005,74 | 421318,78 |
| 170 | 1264979,03 | 421309,95 |
| 171 | 1264975,12 | 421305,49 |
| 172 | 1264969,36 | 421309,19 |
| 173 | 1264969,30 | 421287,06 |
| 174 | 1264975,13 | 421283,97 |
| 175 | 1264977,20 | 421278,19 |
| 176 | 1264972,84 | 421265,82 |
| 177 | 1264949,22 | 421222,56 |
| 178 | 1264949,90 | 421213,52 |
| 179 | 1264953,60 | 421209,49 |
| 180 | 1264936,29 | 421172,64 |
| 181 | 1264927,39 | 421174,31 |
| 182 | 1264918,39 | 421170,57 |
| 183 | 1264914,50 | 421167,67 |
| 184 | 1264914,49 | 421167,19 |
| 185 | 1264914,22 | 421153,57 |
| 186 | 1264903,82 | 421133,38 |
| 187 | 1264900,70 | 421128,75 |
| 188 | 1264894,48 | 421116,75 |
| 189 | 1264870,22 | 421067,11 |
| 190 | 1264842,39 | 421016,82 |
| 191 | 1264828,68 | 420991,35 |
| 192 | 1264804,26 | 420948,62 |
| 193 | 1264775,17 | 420899,65 |
| 194 | 1264762,86 | 420878,73 |
| 195 | 1264750,55 | 420856,89 |
| 196 | 1264729,95 | 420815,54 |
| 197 | 1264704,40 | 420776,47 |
| 198 | 1264679,58 | 420739,15 |
| 199 | 1264657,78 | 420705,55 |
| 200 | 1264637,68 | 420677,92 |
| 201 | 1264630,50 | 420667,77 |
| 202 | 1264608,12 | 420630,08 |
| 203 | 1264575,75 | 420574,93 |
| 204 | 1264553,35 | 420536,92 |
| 205 | 1264520,68 | 420485,18 |
| 206 | 1264546,42 | 420470,54 |
| 207 | 1264565,41 | 420506,71 |
| 208 | 1264596,76 | 420560,93 |
| 209 | 1264616,96 | 420594,27 |
| 210 | 1264640,98 | 420631,64 |
| 211 | 1264681,87 | 420697,22 |
| 212 | 1264723,06 | 420758,99 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|-----------|
| | X | Y |
| 213 | 1264755,18 | 420806,71 |
| 214 | 1264778,08 | 420836,80 |
| 215 | 1264817,68 | 420895,67 |
| 216 | 1264839,39 | 420929,55 |
| 217 | 1264856,32 | 420942,62 |
| 218 | 1264877,05 | 420975,44 |
| 219 | 1264896,90 | 421009,31 |
| 220 | 1264928,92 | 421072,24 |
| 221 | 1264939,75 | 421095,95 |
| 222 | 1264943,44 | 421106,25 |
| 223 | 1264950,41 | 421135,40 |
| 224 | 1264962,19 | 421156,79 |
| 225 | 1264972,34 | 421178,07 |
| 226 | 1264977,97 | 421188,10 |
| 227 | 1264978,02 | 421195,64 |
| 228 | 1264971,66 | 421195,63 |
| 229 | 1264961,72 | 421194,03 |
| 230 | 1264958,55 | 421195,52 |
| 231 | 1264963,37 | 421205,77 |
| 232 | 1264973,60 | 421204,05 |
| 233 | 1264982,28 | 421207,27 |
| 234 | 1265007,61 | 421269,76 |
| 235 | 1265028,76 | 421309,81 |
| 236 | 1265040,84 | 421313,80 |
| 237 | 1265045,27 | 421322,54 |
| 238 | 1265042,31 | 421329,70 |
| 239 | 1265052,83 | 421349,44 |
| 240 | 1265053,57 | 421355,45 |
| 241 | 1265064,83 | 421374,26 |
| 242 | 1265077,72 | 421408,46 |
| 243 | 1265085,23 | 421429,92 |
| 244 | 1265091,83 | 421459,48 |
| 245 | 1265099,45 | 421499,33 |
| 246 | 1265118,65 | 421600,82 |
| 247 | 1265128,45 | 421643,92 |
| 248 | 1265135,63 | 421671,29 |
| 249 | 1265143,80 | 421673,14 |
| 250 | 1265147,89 | 421684,16 |
| 251 | 1265144,43 | 421697,16 |
| 252 | 1265148,58 | 421707,97 |
| 1 | 1265173,68 | 421764,49 |

4. Урнашу урыннары үзгәргә бәйлә рәвештә үзгәртеп корылырга тиешле линия объектларын урнаштыру зоналары чикләренәң характерлы нокталары координаталары исемлеге.

Проектлана торган автомобиль юлы давамьнда аларның урнашу урыннары үзгәргә бәйлә рәвештә реконструкцияләнергә тиешле объектлар юк.

9. Планлаштырылган урнашу зоналары чикләрендә линия объектлары составына керүче капитал төзелеш объектларын рөхсәт ителгән төзү, реконструкцияләүнең чик параметрлары

Проект тарафыннан 6 яңа суүткәргеч торба урнаштыру күздә тотыла:

- ике яклы спиральлы гофрлы жавап торбасы. 1,5 м L=20,40 м ПК7+33 м, торбаның керү/чыгу юлында юлны ныгыту жайланмасы белән;
- яңа спиральлы гофрированная труба отв. 1,5 м L=22,0 м ПК14+20 м, торбаның керү/чыгу юлында юлны ныгыту жайланмасы белән;
- яңа т / б ике очколы труба отв. 1,5 м L=15,29 м ПК20+78, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- яңа спиральлы гофрированная труба ответ. 1,0 м L=16,50 м ПК27+28, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- яңа т / б двухочковая труба отв. 1,0 м L=16,24 м ПК28+28, чокырларны һәм торбаның керү/чыгу юлын ныгыту жайланмасы белән;

- ике яклы спиральлы гофрлы жавап торбасы. 1,0 м L=18,50 м ПК32+06, торбаның керү/чыгу юлында үзәнне ныгыту жайланмасы белән;

10. Саклана торган капитал төзелеш объектларын (бина, төзелмә, корылмалар, төзелешә тәмамланмаган объектлар), гамәлдәге һәм территорияне планлаштыру проектын эзерләү вакытында төзелеш килүче, шулай ук территорияне планлаштыру буенча элегрәк расланган документ нигезендә планлаштырыла торган капитал төзелеш объектларын (бина, төзелеш, корылмалар, төзелешләр тәмамланган объектлар) яклау буенча чараларны гамәлгә ашыру кирәклегә турында мәгълүмат

Саклана торган капитал төзелеш объектларын (биналар, төзелешләр, корылмалар, төзелешләр тәмамланмаган объектлар), территорияне планлаштыру проектын эзерләү вакытында булган һәм төзелә торган, шулай ук территорияне планлаштыру буенча элегрәк расланган документ нигезендә, линияле объект урнаштыру зонасында төзелешкә планлаштырылган капитал төзелеш объектларын (биналар, төзелешләр, корылмалар) яклау буенча чараларны гамәлгә ашыру каралмаган.

11. Линияле объектлар урнаштыру белән бәйлә рәвештә, мәдәни мирас объектларын саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру зарурилыгы турында мәгълүмат

Линияле объектны урнаштыру зонасы чикләрендә мәдәни мирас объектларын саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру таләп ителми.

12. Әйләнә-тирә мохитне саклау буенча чараларны гамәлгә ашыру кирәклегә турында мәгълүмат

Табигать саклау чаралары составына «Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Каратун» автомобиль юлын реконструкцияләү» объектындагы, 39+900 – 44+000 км 39 + 900 кмдагы "Олан-Каратун" автомобиль юлын реконструкцияләү " объектында планлаштырылган эшләр вакытында оператив һәм кисәтү чаралары кертелергә тиеш:

- Төзелеш-монтаж эшләре гамәлдәге таләпләрне, табигать саклау законнары нормаларын катгый үтәгәндә, даими производство, ведомство һәм дәүләт инженер-экологик контроль режимнарында башкарылырга тиеш.

- Объектларда төзелеш-монтаж эшләрен башкарганда һава тирәлегенә, туфракка, өслек суларына зарарлы катнашмаларның керүен булдырмау һәм аларны чикләү буенча чаралар күрергә.

-Төзелеш-монтаж эшләренең чималы һәм калдыклары хайваннар дөньясы объектларының авыруларына һәм һәлак булуына яки аларның яшәү тирәлегә шартларының начарлануына китерергә тиеш түгел.

-Үсемлекләрне яндыру, агулы химикатлар, химик реагентлар, ягулык-майлау материаллары һәм башка, хайваннар дөньясы объектлары һәм алар яшәгән мохит өчен куркыныч булган башка үсемлекләрне саклауга һәм куллануга тыюлар куярга кирәк.

- Майларны һәм майларны су үткәрә торган һәм бордюр белән әйләндереп алынган майданчыкларда герметик-ябык мичкәләрдә сакларга, аларны әйләнә-тирә мохит объектларына элэкмәскә, ә аннан соң махсус жайланмаларда эшкәртергә яки бетерергә.

- Булган юлларны максималь рәвештә кулланырга.

- Үсемлекләрне торгызу буенча чаралар үткәргә.

- Планлаштырылган оештыру-техник чаралар хисабына житештерү һәм көнкүреш калдыклары санын киметергә кирәк.

- Төзелеш материалларын һәм төзелеш калдыкларын махсус билгеләнгән бетонлы майданчыкларда урнаштырырга.

- Эшче персоналны калдыкларны жыю, сортировкалау, эшкәртү һәм утильләштерүгә өйрәтергә кирәк. Шулай ук вакытта икенчел файдалану мөмкин булмаган барлык калдыкларны контейнерларга жыеп, калдыкларны саклау (утильләштерү) өчен рәсми булган яки махсус жиһазландырылган полигоннарда чыгарырга кирәк.

- Хужалык-көнкүреш суларын жыю һәм чыгаруны оештырырга.

- Төзелеш эшләрә тәмамланганнан соң кулланылмаган конструкцияләрне һәм жайланмаларны жыеп алырга, территорияне чүп-чардан һәм калдыклардан арындырырга кирәк.

Йомгаклау этабында, гамәлдәге норматив таләпләргә туры китереп, бозылган кишәрлекләрне рекультивацияләүнең техник һәм биологик этапларын үткәрүне күздә тотып: "Әйләнә-тирә мохитне саклау турында Закон", 2002 ел; "РФ Жир кодексы", 2001 ел; ГОСТлар: 17.4.3.02-85; 17.5.1.01-83; 17.5.1.02-85; 17.5.1.03-86; 17.5.1.06-84; 17.5.3.04-83; 17.5.3.05-84; 17.5.3.06-85 һ. б. катнашты.

Эшләрне башкарганнан соң, бозылган жир участкалары рекультивацияләнергә тиеш.

Йогынты зонасында түбәндәгеләр тыела:

- хәрәкәт итәргә, күмәргә, тану һәм сигнал билгеләрен ватарга;
- чүплекләр оештыру;
- ут кабызырга һәм нинди дә булса ут чыганаclarын урнаштырырга;
- барлык төр агачлар һәм куаклар утырту;
- материаллар туплау;
- автомашина кую урыннары урнаштыру;
- бакчалар һәм яшелчә бакчалары урнаштырырга;
- мелиоратив эшләр башкару, сугару һәм киптерү системалары төзү;
- график буенча планлаштырылмаган геологик, эзләнү, эзләнү эшләрен башкару.

Тискәре йогынтыны киметү һәм хайваннарның яшәү шартларын оптималь саклау өчен берничә биотехник һәм оештыру чаралары каралырга тиеш:

- эш башланганнан бирле бер төркем белгечләр тарафыннан табигать саклау чараларының үтәлешенә контроль оештыру;
- эшләр башкару өчен төзелеш техникасы бары тик махсус билгеләнгән юллар буенча гына хәрәкәт итәргә тиеш;
- Озак вакытка котлованарны яки багана чокырларын күммичә калдырмаска.

9. Территорияне табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрдән саклау, шул исәптән янғын куркынычсызлыгын һәм гражданнар оборонасын тәмин итү чараларын гамәлгә ашыру кирәклегенә турында мәгълүмат

«Татарстан Республикасы Апас муниципаль районында «Олан-Картун» км 39+900-км 44+000 автомобиль юлын реконструкцияләү» объекттын урнаштыру, куркыныч геологик һәм гидрогеологик процессларны тикшерү һәм алардан саклау системасы буенча комплекслы мониторинг үткәрү эшләрә үткәрелмәгән. Шуңа бәйле рәвештә, «гражданнар оборонасы буенча чаралар, табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрне кисәтү буенча чаралар исемлегенә» бүлеген эшләү таләп ителми. Табигый характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычын булдырмау буенча чаралар тәкъдим итү-инструктив характерда.

Табигый гадәттән тыш хәл - билгеле бер территориядә яки акваториядә булган, табигый гадәттән тыш хәл чыганагы барлыкка килү нәтижәсендә килеп туган хәл, ул кеше корбаннарына, кешеләрнең сәламәтлегенә һәм (яки) әйләнә-тирә табигать мохитенә зыян китерергә яки китерергә мөмкин, кешеләрнең тормыш-көнкүрешен шактый зур матди югалтулар һәм бозу.

Табигый гадәттән тыш хәлләр чыганагының характеры һәм масштабы буенча аерыла.

Табигый гадәттән тыш хәл чыганагы - куркыныч табигать күренеше яки аның нәтижәсендә билгеле бер территориядә яки акваториядә гадәттән тыш хәл килеп чыккан яки барлыкка килергә мөмкин булган процесс.

Урман янғыннарнын профилактикалау, урман фондын, шулай ук урман фондына кермәгән урманнарнын янғынга каршы төзекләндерү буенча чаралар планы

Урман янғыннарнын профилактикалау, урман фондын, шулай ук урман фондына кермәгән урманнарнын янғынга каршы төзекләндерү буенча чаралар планын эшләү һәм раслау.

Урманда һәм торф ятмаларында эшләүче башка оешмаларнын янғын куркынычы сезонына эзерлеген тикшерү, янғын куркынычсызлыгы жайланмалары белән тәмин ителүне һәм авыл жирлегенә урманнарнын янғын куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәүне тикшерү.

Авыл жирлегенә бөтен территориясендә урманнарда уза торган урман кисүчеләрен, юл бие полосаларын, электр чыбыклары һәм газүткәргечләр трассаларын санитар чистарту.

Юл буенда һәм халык ял итә торган урыннарда янғынга каршы паннолар урнаштыру.

Янғынга каршы өзеклекләр һәм минераллаштырылган полосалар булдыру, шулай ук булганнарнын яңарту.

Урманга сакчыл мөнәсәбәт, урманнарда санитария кагыйдәләрен һәм янғын куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәү, халыкка янғын куркынычы турында вакытында хәбәр итү темасына радиотапшырулар оештыру.

Мәктәп урманчылыклары эшен активлаштыру, урманнарны янғынга каршы саклау һәм урманнарда янғын куркынычсызлыгы кагыйдәләрен үтәүгә аерым игътибар бирү.

Урманнарда патрульлек итүне, урманчылыклар, торф чыгару оешмалары белән телефон яки радиоәлемтә, һава шартлары буенча янғын куркынычы классларына мониторинг ясауны оештыру.

Урман хужалыкларының янғын-химия станцияләренең янғын куркынычы сезонна эзерлеген тикшерү

Шәхси состав, янғын һәм жир техникасы белән комплектлау, махсус өйрәнүләр смотрлары һәм тактикасы (иң мөһим объектларның һәрберсендә берәр өйрәнү) юлы белән гражданнар оборонасы формироваиеләренең эзерлеген арттыру.



АО «Институт «Татдорпроект»

Заказчик – ГКУ «Главтатдортранс»

Реконструкция автомобильной дороги «Уланово - Каратун»,
км 39+900 - км 44+000 в Апастовском муниципальном районе
Республики Татарстан

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными
законами»

Книга 1. Проект межевания территории. Утверждаемая часть.

6098-ПМТ.1

Том 10.2.1

| | | |
|----------------|-------------------------|----------------|
| Взамен инв. № | Генеральный директор | Е.С. Пановская |
| Подпись и дата | Технический директор | М.М. Якушев |
| Инв. № подл | Главный инженер проекта | А.И. Галиев |

2020

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|------------------|--|------------|
| 6098 – ПМТ.1.С | Содержание тома | 2 |
| 6098 – СП | | 3-4 |
| 6098 – ПМТ.1.ПЗ | Утверждаемая часть. Пояснительная записка | |
| | 1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования | 5-10 |
| | 2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд | 10-11 |
| | 3. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом | 12 |
| | 4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ. | 13-28 |
| | Графическая часть | |
| 6098 – ПМТ.1-1-4 | Чертеж межевания территории М1:1000 | 29-32 |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Составлено | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|---------------|--------------|--------------|--|
| Имя, № посыл. | Полн. и дата | Взам. инв. № | |
| | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------|---------|------|--------|-------|------|--|------|--------|
| | | | | | | <i>6098 – ПМТ.1.С</i> | | |
| | | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| <i>Содержание тома</i> | | | | | | Страница | Лист | Листов |
| | | | | | | II | 1 | 1 |
| <i>Содержание тома</i> | | | | | | <i>АО «Институт «Татдорпроект»</i> | | |
| | | | | | | | | |

Реконструкция автомобильной дороги Уланово – Каратуи, км 39+900 – км 44+000 в Апастовском муниципальном районе Республики Татарстан

| Номер тома | Обозначение | Наименование | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--|---|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Раздел 1 "Пояснительная записка" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 6098 - ПЗ | Пояснительная записка | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Приложения к пояснительной записке | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 6098 - ИГ | Технический отчет об инженерно-геологических изысканиях. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | 6098 - ИИ | Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | 6098 - ИЭИ | Технический отчет об инженерно-экологических изысканиях | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 | 6098 - ИГМИ | Технический отчет об инженерно-гидрометеорологических изысканиях | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 2 «Проект полосы отвода» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | 6098 - ППО | Проект полосы отвода | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | 6098 - ПР | Проект рекультивации | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 3 «Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | 6098-ТКР. АД | Подраздел 1. Автомобильная дорога | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 | 6098-ТКР. ИС | Подраздел 2. Мостовой переход через р.Бия | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Подраздел 3. Инженерные коммуникации | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.1 | 6098-ТКР.СС | Книга 1. Переустройство сетей связи | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.2 | 6098-ТКР.ЭС | Книга 2. Переустройство сетей электроснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.3 | 6098-ТКР.ГСН | Книга 3. Переустройство сетей газоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.4 | 6098-ТКР.ЭН | Книга 4. Переустройство наружного освещения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.5 | 6098-ТКР.НВ | Книга 5. Переустройство сетей наружного водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 4. «Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 6098-ЛОС | Локальные очистные сооружения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6098-СП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Изм.</th> <th>Кол.уч.</th> <th>Лист</th> <th>№док.</th> <th>Подп.</th> <th>Дата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Имя, № подл.</th> <th>Пост. И дата</th> <th>Имя, № подл.</th> <th>Имя, № подл.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ГПП</td> <td>Галиев А.И.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | Имя, № подл. | Пост. И дата | Имя, № подл. | Имя, № подл. | ГПП | Галиев А.И. | | | | | | | | | | |
| Имя, № подл. | Пост. И дата | Имя, № подл. | Имя, № подл. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГПП | Галиев А.И. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Состав проекта</i> | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>П</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td align="center" colspan="3">АО «Институт «Татдорпроект»</td> </tr> </tbody> </table> | Стадия | Лист | Листов | П | | | АО «Институт «Татдорпроект» | | | | | | | | | |
| Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| П | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АО «Институт «Татдорпроект» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 4 | | | | | | | | |
|---|-------------|--|--------------|--------------|---|--|--|--|
| Номер тома | Обозначение | Наименование | Примечание | | | | | |
| Раздел 5 "Проект организации строительства" | | | | | | | | |
| 5 | 6098 - ПОС | Проект организации строительства | | | | | | |
| Раздел 6 «Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта» | | | | | | | | |
| 6 | 6098 - ПОД | Проект организации работ по сносу (демонтажу) объектов строительства | | | | | | |
| Раздел 7 "Мероприятия по охране окружающей среды" | | | | | | | | |
| 7 | 6098 – ООС | Мероприятия по охране окружающей среды. | | | | | | |
| Раздел 8 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" | | | | | | | | |
| 8 | 6098 – ПБ | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | | | | | | |
| Раздел 9 "Смета на строительство" | | | | | | | | |
| 9.1 | 6098-СМ1 | Объектная и локальные сметы на автомобильную дорогу | | | | | | |
| 9.2 | 6098-СМ2 | Объектная и локальные сметы на мостовой переход | | | | | | |
| 9.3 | 6098-СМ3 | Объектная и локальные сметы на инженерные коммуникации | | | | | | |
| 9.4 | 6098-ССР | Сводный сметный расчет | | | | | | |
| Раздел 10 "Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами" | | | | | | | | |
| 10.1.1 | 6098–ППТ.1 | Книга 1. Проект планировки территории. Утверждаемая часть. | | | | | | |
| 10.1.2 | 6098–ППТ.2 | Книга 2. Проект планировки территории. Обосновывающие материалы. | | | | | | |
| 10.2.1 | 6098–ПМТ.1 | Книга 1. Проект межевания территории. Утверждаемая часть. | | | | | | |
| 10.2.2 | 6098–ПМТ.2 | Книга 2. Проект межевания территории. Обосновывающие материалы. | | | | | | |
| <p>Технические решения, принятые в чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами, мероприятий.</p> | | | | | | | | |
| <table border="1" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"> <tr><td>Взам. инв. №</td></tr> <tr><td>Пост. и дата</td></tr> <tr><td>Инв. № подл.</td></tr> </table> | | Взам. инв. № | Пост. и дата | Инв. № подл. | <p>Главный инженер проекта А.И. Галиев</p> | | | |
| Взам. инв. № | | | | | | | | |
| Пост. и дата | | | | | | | | |
| Инв. № подл. | | | | | | | | |
| 6098-СП | | | | | Лист | | | |
| Изм. Кол.уч Лист №док. Подп. Дата | | | | | 2 | | | |

Формат А4

Төзелә торган жир кишәрлекләренен майданы, шул исәптән аларны барлыкка китерүнең мөмкин булган ысуллары һәм Исемлеге

ТР Жир һәм мөлкәт мөнәсәбәтләре министрлыгы карамагындагы "Матди тәэмин итү идарәсе" учреждениесе янгын куркынычсызлыгы буенча уку үттеләр: 16:08:080101, 16:08:080405, 16:08:070406, 16:08:080404, 16:08:080406.

1 нче таблицада капитал ремонт объекты өчен билгеләнгән төзелә торган жир кишәрлекләре майданнары китерелгән.

1 нче таблица

Территорияләре ыланлау нәтижәсендә барлыкка килә торган жир участкалары турында белешмәләр

| Жир кишәрлеген территорияне межалау сызыгында билгеләү | Жир кишәрлеген кадастр номеры | Жир кишәрлеген урнашу урыны | Жир категорияләре | Жир кишәрлеген рөхсәт ителгән файдалану төрләре билгеләнә | Проект буенча жир кишәрлеген майданы (күп фатирлы жир участогының контурлары) кв. м. | Мәгариф ысулы |
|--|-------------------------------|--|-------------------|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 16: 08: 080101:3У1 | - | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы, Югары Идырчы авылы | - | 12.0.1 Урам-юл челтәре | 35366,2 | Жир кишәрлеге дәүләт яки муниципаль милектә булган жирләрдән төзелә |
| 16: 08: 080405:19:3У1 | 16:08:080405:19 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 4,3 | Жир кишәрлеге бүлеге 16: 08: 080405:19 |
| 16: 08: 080405:24:3У1 | 16:08:080405:24 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 12,8 | Жир кишәрлеге бүлеге 16: 08: 080405:19 |
| 16: 08: 080101:157: 3У1 | 16:08:080101:157 | Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы, Югары Ындырчы авыл жирлеге, Югары Ындырчы авылы, Ленин ур., 38 "А" | - | 12.0.1 Урам-юл челтәре | 100,0 | Жир кишәрлеге бүлеге 16: 08: 080101:157 номеры белән |
| 16: 08: 080405:10:3У1 | 16:08:080405:10 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 152,9 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080405:10 |
| 16: 08: 080405:23:3У1 | 16:08:080405:23 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 1,4 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080405:23 |
| 16: 08: 080405:3У1 | - | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 1794,0 | Жир кишәрлеге дәүләт яки муниципаль милектә булган жирләрдән төзелә |

Территорияларне ызанлау нәтижәсендә барлыкка килә торган жир участкалары турында белешмәләр

| Жир кишәрлеген территорияне межалау сызыгында билгеләү | Жир кишәрлеген кадастр номеры | Жир кишәрлеген урнашу урыны | Жир категорияләре | Жир кишәрлеген рөхсәт ителгән файдалану төрләре билгеләнә | Проект буенча жир кишәрлеген майданы (күп фатирлы жир участогының контурлары) кв. м. | Мәгариф ысулы |
|--|-------------------------------|--|-------------------|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | муниципаль районы | | | | |
| 16: 08: 070406:42:3У1 | 16:08:07040 6:42 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 11371,1 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:070406:42 |
| 16: 08: 08:070406:3:3У1 | 16:08:07040 6:3 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 265,2 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:070406:3 |
| 16: 08: 070406:38:3У1 | 16:08:07040 6:38 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 3971,2 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:070406:38 |
| 16: 08: 08:070406:2:3У1 | 16:08:07040 6:2 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 10056,6 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:070406:2 |
| 16: 08: 080404:12:3У1 | 16:08:08040 4:12 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 120,8 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:12 |
| 16: 08: 080404:97:3У1 | 16:08:08040 4:97 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 2,0 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:97 |
| 16: 08: 080404:12:3У2 | 16:08:08040 4:12 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 197,1 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:12 |
| 16: 08: 080404:118:3У1 | 16:08:08040 4:118 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 56,8 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:118 |
| 16: 08: 080404:5:3У1 | 16:08:08040 4:5 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 4000,0 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:5 |

| Территорияларне ызанлау нәтижәсендә барлыкка килә торган жир участкалары турында белешмәләр | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|-------------------|---|--|---|
| Жир кишәрлеген территорияне межалау сызыгында билгеләү | Жир кишәрлеген кадастр номеры | Жир кишәрлеген урнашу урыны | Жир категорияләре | Жир кишәрлеген рөхсәт ителгән файдалану төрләре билгеләнә | Проект буенча жир кишәрлеген майданы (күп фатирлы жир участогының контурлары) кв. м. | Мәгариф ысулы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | районы | | | | |
| 16: 08: 080404:59:3У1 | 16:08:080404:59 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 42,6 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:59 |
| 16: 08: 080404:98:3У1 | 16:08:080404:98 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 14263,7 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:98 |
| 16: 08: 080404:106:3У1 | 16:08:080404:106 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 10791,6 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080404:106 |
| 16: 08: 080406:9:3У1 | 16:08:080406:9 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 9813,6 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080406:9 |
| 16: 08: 080406:5:3У1 | 16:08:080406:5 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 9655,1 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080406:5 |
| 16: 08: 080406:8:3У1 | 16:08:080406:8 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 1077,9 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080406:8 |
| 16: 08: 080406:2:3У1 | 16:08:080406:2 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 253,2 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080406:2 |
| 16: 08: 080406:6:3У1 | 16:08:080406:6 | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы | - | 7.2.1 Автомобиль юлларын урнаштыру | 18001,5 | Жир кишәрлеге бүлеге номерлы 16:08:080406:6 |

Территорияне ызанлау проекты белән тәкъдим ителгән бүлеп биһү буенча участкаларның чикләрен билгеләү карала.

Жир участогын төзү ысуллары:

– бүлек;

- берләшмә;
- бүлү;
- булеп чыгару.

Ызанлау проекты белән жир кишәрлекләрен бүлү ысулы белән төзү карала.

Жир участогын бүлгәндә берничә участок барлыкка килә ,ә бүлгәндә берничә жир участогы барлыкка килә.

Дәүләт яки муниципаль милектә булган жир кишәрлеге бүлгәндә бер яки берничә жир кишәрлеге барлыкка килергә мөмкин. Шул ук вакытта бүлеге гамәлгә ашырылган жир кишәрлеге үзгәргән чикләрдә саклана.

2. Гомуми файдаланудагы территорияләргә яки гомуми файдаланудагы мөлкәткә кертеләчәк, шул исәптән дәүләт яки муниципаль ихтыяжлар өчен резервлау һәм (яки) тартып алу күздә тотыла торган жир кишәрлекләре мәйданы турында мәгълүматлар һәм исемлек

2 нче таблицادا гомуми файдаланудагы территорияләргә кертеләчәк төзелә торган жир кишәрлекләре мәйданнары китерелгән.

2 нче таблица

| Территорияләрне ызанлау нәтижәсендә барлыкка килә торган жир участоклары турында белешмәләр | | | | | | |
|---|-------------------------------|---|-------------------|---|--|---|
| Жир кишәрлеген территорияне межалау сызыгында билгеләү | Жир кишәрлеген кадастр номеры | Жир кишәрлеген урнашу урыны | Жир категорияләре | Жир кишәрлеген рөхсәт ителгән файдалану төрләре билгеләнә | Проект буенча жир кишәрлеген мәйданы (күп фатирлы жир участогының контурлары) кв. м. | Мәгариф ысулы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 16: 08: 080101:3У1 | - | Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы, Югары Идырчы авылы | - | 12.0.1 Урам-юл чөлтәре | 35366,2 | Жир кишәрлеге дәүләт яки муниципаль милектә булган жирләрдән төзелә |
| 16: 08: 080101:157: 3У1 | 16:08:080101:157 | Татарстан Республикасы, Апас муниципаль районы, Югары Үндырчы авыл жирлеге, Югары Үндырчы авылы, Ленин ур., 38 " А" | - | 12.0.1 Урам-юл чөлтәре | 100,0 | Жир кишәрлеге бүлеге 16: 08: 080101:157 номеры белән |

3. Өлеге кодекста каралган очрақларда, территорияне планлаштыру проекты нигезендә төзелә торган жир кишәрлекләреннән рөхсәт ителгән файдалану төре

РФ Икътисады үсеш министрлығының 2014 елның 1 сентябрэндәге боерыгы нигезендә № 540 "жир кишәрлекләреннән рөхсәт ителгән файдалану төрләре классификаторын раслау турында", төзелә торган жир участокларынан рөхсәт ителгән файдалану төрләре::

1. Урам-юл челтәре: урам-юл челтәре объектларын: автомобиль юллары, трамвай юллары һәм жәяүлеләр тротуарларын торак пунктлар чикләрендә урнаштыру, жәяүлеләр кичүе, бульварлар, майданнар, юллар, велосипед юллары һәм велотранспорт һәм инженерлык инфраструктурасы объектлары чикләрендә урнаштыру; шәһәр урамнары һәм юллар чикләрендә транспорт чараларының юл бие стоянкаларын (парковка) урнаштыру, шәһәр урамнары һәм юллары чикләрендә рөхсәт ителгән кулланылыштагы төрләрдә каралган 2.7.1, 4.9, 7.2.3, шулай ук транспорт чараларын саклау өчен билгеләнгән капитал булмаган корылмаларны урнаштыру (12.0.1,);

2. Автомобиль юлларын урнаштыру: автомобиль юлларын һәм торак пунктлардан читтә урнаштыру һәм алар белән техник яктан бәйлә корылмалар, юл бие стоянкалары (парковка) транспорт чараларын шәһәр урамнары һәм юллар чикләрендә урнаштыру, рөхсәт ителгән кулланылыштагы 2.7.1, 4.9, 7.2.3 кодлар белән каралган, шулай ук транспорт чараларын саклау өчен билгеләнгән капитал булмаган корылмалардан тыш; юл хәрәкәте иминлеген өчен җаваплы Эчке эшләр органнары постларын урнаштыру (7.2.1).

4. Бу чикләреннән координат нокталары исемлеген үз эченә алган межалау проекты расланган территория чикләре турында белешмәләр.

Бизанлау проекты эшләнә торган территория чикләреннән координат нокталары исемлеген 3 нче таблицадә күрсәтелгән.

3 нче таблица

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080101:3У1 | | |
| 2 | 422350,16 | 1265439,13 |
| 1 | 422354,69 | 1265434,53 |
| 126 | 422363,41 | 1265425,69 |
| 11 | 422388,58 | 1265400,14 |
| 10 | 422390,12 | 1265398,58 |
| 130 | 422376,68 | 1265399,42 |
| 131 | 422373,20 | 1265394,09 |
| 132 | 422381,50 | 1265374,89 |
| 133 | 422368,90 | 1265367,64 |
| 134 | 422348,54 | 1265414,06 |
| 135 | 422336,39 | 1265418,45 |
| 136 | 422263,76 | 1265385,40 |
| 137 | 422220,73 | 1265365,41 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 138 | 422160,23 | 1265337,44 |
| 139 | 422100,58 | 1265308,59 |
| 140 | 422036,75 | 1265276,83 |
| 141 | 421965,81 | 1265244,89 |
| 142 | 421929,15 | 1265227,67 |
| 143 | 421874,99 | 1265201,61 |
| 144 | 421814,21 | 1265171,21 |
| 145 | 421809,50 | 1265161,23 |
| 146 | 421814,41 | 1265150,58 |
| 147 | 421789,72 | 1265139,86 |
| 148 | 421759,58 | 1265124,43 |
| 149 | 421749,35 | 1265119,74 |
| 150 | 421742,23 | 1265134,44 |
| 151 | 421734,82 | 1265135,49 |
| 152 | 421696,77 | 1265121,93 |
| 153 | 421697,70 | 1265117,42 |
| 154 | 421695,28 | 1265113,47 |
| 155 | 421688,49 | 1265111,38 |
| 156 | 421691,70 | 1265100,40 |
| 9 | 421689,85 | 1265099,84 |
| 8 | 421686,96 | 1265109,42 |
| 7 | 421677,44 | 1265106,37 |
| 157 | 421680,30 | 1265096,78 |
| 6 | 421677,35 | 1265106,34 |
| 158 | 421676,01 | 1265110,53 |
| 159 | 421672,85 | 1265109,62 |
| 160 | 421656,19 | 1265107,67 |
| 161 | 421637,56 | 1265102,99 |
| 162 | 421603,07 | 1265096,11 |
| 163 | 421565,31 | 1265089,66 |
| 164 | 421496,29 | 1265076,56 |
| 165 | 421435,89 | 1265062,17 |
| 166 | 421394,15 | 1265047,78 |
| 167 | 421341,00 | 1265019,01 |
| 168 | 421335,70 | 1265011,08 |
| 169 | 421318,78 | 1265005,74 |
| 170 | 421309,95 | 1264979,03 |
| 171 | 421305,49 | 1264975,12 |
| 172 | 421309,19 | 1264969,36 |
| 173 | 421287,06 | 1264969,30 |
| 174 | 421283,97 | 1264975,13 |
| 175 | 421278,19 | 1264977,20 |
| 176 | 421265,82 | 1264972,84 |
| 177 | 421222,56 | 1264949,22 |
| 178 | 421213,52 | 1264949,90 |
| 179 | 421209,49 | 1264953,60 |
| 180 | 421172,64 | 1264936,29 |
| 181 | 421174,31 | 1264927,39 |
| 182 | 421170,57 | 1264918,39 |
| 183 | 421167,67 | 1264914,50 |
| 5 | 421167,65 | 1264922,82 |
| 4 | 421167,22 | 1264923,47 |
| 3 | 421145,64 | 1264956,05 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 224 | 421156,79 | 1264962,19 |
| 225 | 421178,07 | 1264972,34 |
| 226 | 421188,10 | 1264977,97 |
| 227 | 421195,64 | 1264978,02 |
| 228 | 421195,63 | 1264971,66 |
| 229 | 421194,03 | 1264961,72 |
| 230 | 421195,52 | 1264958,55 |
| 231 | 421205,77 | 1264963,37 |
| 232 | 421204,05 | 1264973,60 |
| 233 | 421207,27 | 1264982,28 |
| 234 | 421269,76 | 1265007,61 |
| 235 | 421309,81 | 1265028,76 |
| 236 | 421313,80 | 1265040,84 |
| 237 | 421322,54 | 1265045,27 |
| 238 | 421329,70 | 1265042,31 |
| 239 | 421349,44 | 1265052,83 |
| 240 | 421355,45 | 1265053,57 |
| 241 | 421374,26 | 1265064,83 |
| 242 | 421408,46 | 1265077,72 |
| 243 | 421429,92 | 1265085,23 |
| 244 | 421459,48 | 1265091,83 |
| 245 | 421499,33 | 1265099,45 |
| 246 | 421600,82 | 1265118,65 |
| 247 | 421643,92 | 1265128,45 |
| 248 | 421671,29 | 1265135,63 |
| 249 | 421673,14 | 1265143,80 |
| 250 | 421684,16 | 1265147,89 |
| 251 | 421697,16 | 1265144,43 |
| 252 | 421707,97 | 1265148,58 |
| 1 | 421764,49 | 1265173,68 |
| 2 | 421767,19 | 1265182,23 |
| 3 | 421773,51 | 1265185,29 |
| 4 | 421782,33 | 1265181,71 |
| 5 | 421797,91 | 1265190,22 |
| 6 | 421820,44 | 1265201,32 |
| 7 | 421866,09 | 1265221,75 |
| 8 | 421899,67 | 1265238,40 |
| 9 | 421967,24 | 1265270,93 |
| 10 | 422001,15 | 1265287,24 |
| 11 | 422024,23 | 1265296,94 |
| 12 | 422092,06 | 1265329,04 |
| 13 | 422139,85 | 1265353,13 |
| 14 | 422166,85 | 1265364,44 |
| 15 | 422184,29 | 1265372,97 |
| 16 | 422203,90 | 1265382,86 |
| 17 | 422227,31 | 1265393,66 |
| 18 | 422258,00 | 1265410,33 |
| 19 | 422283,07 | 1265422,19 |
| 20 | 422339,07 | 1265450,38 |
| 2 | 422350,16 | 1265439,13 |
| 12 | 422371,98 | 1265395,28 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 13 | 422371,98 | 1265396,28 |
| 14 | 422370,97 | 1265396,28 |
| 15 | 422370,97 | 1265395,28 |
| 12 | 422371,98 | 1265395,28 |
| 16 | 422220,94 | 1265366,32 |
| 17 | 422220,94 | 1265367,32 |
| 18 | 422219,94 | 1265367,32 |
| 19 | 422219,94 | 1265366,32 |
| 16 | 422220,94 | 1265366,32 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080405:19:3У1 | | |
| 4 | 421167,22 | 1264923,47 |
| 20 | 421167,00 | 1264921,70 |
| 184 | 421167,19 | 1264914,49 |
| 183 | 421167,67 | 1264914,50 |
| 21 | 421167,50 | 1264921,70 |
| 5 | 421167,65 | 1264922,82 |
| 4 | 421167,22 | 1264923,47 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080405:24:3У1 | | |
| 182 | 421170,57 | 1264918,39 |
| 183 | 421167,67 | 1264914,50 |
| 21 | 421167,50 | 1264921,70 |
| 5 | 421167,65 | 1264922,82 |
| 182 | 421170,57 | 1264918,39 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080101:157: 3У1 | | |
| 9 | 421689,85 | 1265099,84 |
| 8 | 421686,96 | 1265109,42 |
| 7 | 421677,44 | 1265106,37 |
| 157 | 421680,30 | 1265096,78 |
| 9 | 421689,85 | 1265099,84 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080405:10:3У1 | | |
| 20 | 421167,00 | 1264921,70 |
| 22 | 421155,75 | 1264921,20 |
| 23 | 421139,50 | 1264908,95 |
| 24 | 421133,50 | 1264904,45 |
| 186 | 421133,38 | 1264903,82 |
| 185 | 421153,57 | 1264914,22 |
| 184 | 421167,19 | 1264914,49 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 20 | 421167,00 | 1264921,70 |
|----|-----------|------------|

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080405:23:3У1 | | |
| 25 | 421131,25 | 1264902,70 |
| 24 | 421133,50 | 1264904,45 |
| 186 | 421133,38 | 1264903,82 |
| 187 | 421128,75 | 1264900,70 |
| 25 | 421131,25 | 1264902,70 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080405:3У1 | | |
| 20 | 421167,00 | 1264921,70 |
| 22 | 421155,75 | 1264921,20 |
| 23 | 421139,50 | 1264908,95 |
| 24 | 421133,50 | 1264904,45 |
| 25 | 421131,25 | 1264902,70 |
| 187 | 421128,75 | 1264900,70 |
| 188 | 421116,75 | 1264894,48 |
| 26 | 421101,63 | 1264887,09 |
| 27 | 421104,49 | 1264895,18 |
| 28 | 421109,74 | 1264910,18 |
| 29 | 421111,46 | 1264912,91 |
| 223 | 421135,40 | 1264950,41 |
| 3 | 421145,64 | 1264956,05 |
| 4 | 421167,22 | 1264923,47 |
| 20 | 421167,00 | 1264921,70 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 070406:42:3У1 | | |
| 26 | 421101,63 | 1264887,09 |
| 27 | 421104,49 | 1264895,18 |
| 28 | 421109,74 | 1264910,18 |
| 29 | 421111,46 | 1264912,91 |
| 30 | 421072,95 | 1264886,75 |
| 31 | 420963,45 | 1264824,25 |
| 32 | 420906,45 | 1264792,50 |
| 33 | 420896,45 | 1264786,75 |
| 34 | 420854,95 | 1264763,25 |
| 35 | 420746,20 | 1264702,75 |
| 36 | 420638,20 | 1264640,00 |
| 37 | 420530,45 | 1264575,75 |
| 38 | 420472,95 | 1264542,18 |
| 39 | 420483,81 | 1264523,09 |
| 40 | 420541,45 | 1264556,75 |
| 41 | 420649,20 | 1264621,00 |
| 200 | 420677,92 | 1264637,68 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 199 | 420705,55 | 1264657,78 |
| 198 | 420739,15 | 1264679,58 |
| 197 | 420776,47 | 1264704,40 |
| 196 | 420815,54 | 1264729,95 |
| 195 | 420856,89 | 1264750,55 |
| 194 | 420878,73 | 1264762,86 |
| 193 | 420899,65 | 1264775,17 |
| 192 | 420948,62 | 1264804,26 |
| 191 | 420991,35 | 1264828,68 |
| 190 | 421016,82 | 1264842,39 |
| 189 | 421067,11 | 1264870,22 |
| 26 | 421101,63 | 1264887,09 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08:070406:3:3У1 | | |
| 39 | 420483,81 | 1264523,09 |
| 40 | 420541,45 | 1264556,75 |
| 41 | 420649,20 | 1264621,00 |
| 200 | 420677,92 | 1264637,68 |
| 201 | 420667,77 | 1264630,50 |
| 202 | 420630,08 | 1264608,12 |
| 203 | 420574,93 | 1264575,75 |
| 204 | 420536,92 | 1264553,35 |
| 205 | 420485,18 | 1264520,68 |
| 39 | 420483,81 | 1264523,09 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 070406:38:3У1 | | |
| 29 | 421111,46 | 1264912,91 |
| 30 | 421072,95 | 1264886,75 |
| 31 | 420963,45 | 1264824,25 |
| 32 | 420906,45 | 1264792,50 |
| 42 | 420907,95 | 1264795,50 |
| 43 | 420923,20 | 1264814,00 |
| 44 | 420937,70 | 1264823,00 |
| 45 | 420962,45 | 1264838,75 |
| 46 | 421001,20 | 1264857,75 |
| 47 | 421020,95 | 1264872,50 |
| 48 | 421047,70 | 1264887,75 |
| 49 | 421069,95 | 1264911,25 |
| 50 | 421090,70 | 1264927,00 |
| 221 | 421095,95 | 1264939,75 |
| 222 | 421106,25 | 1264943,44 |
| 223 | 421135,40 | 1264950,41 |
| 29 | 421111,46 | 1264912,91 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------|---------------|---|
| | X | Y |

| 16: 08:070406:2:3У1 | | |
|---------------------|-----------|------------|
| 32 | 420906,45 | 1264792,50 |
| 33 | 420896,45 | 1264786,75 |
| 34 | 420854,95 | 1264763,25 |
| 35 | 420746,20 | 1264702,75 |
| 36 | 420638,20 | 1264640,00 |
| 37 | 420530,45 | 1264575,75 |
| 38 | 420472,95 | 1264542,18 |
| 206 | 420470,54 | 1264546,42 |
| 207 | 420506,71 | 1264565,41 |
| 208 | 420560,93 | 1264596,76 |
| 209 | 420594,27 | 1264616,96 |
| 210 | 420631,64 | 1264640,98 |
| 211 | 420697,22 | 1264681,87 |
| 212 | 420758,99 | 1264723,06 |
| 213 | 420806,71 | 1264755,18 |
| 214 | 420836,80 | 1264778,08 |
| 215 | 420895,67 | 1264817,68 |
| 216 | 420929,55 | 1264839,39 |
| 217 | 420942,62 | 1264856,32 |
| 218 | 420975,44 | 1264877,05 |
| 219 | 421009,31 | 1264896,90 |
| 220 | 421072,24 | 1264928,92 |
| 221 | 421095,95 | 1264939,75 |
| 50 | 421090,70 | 1264927,00 |
| 49 | 421069,95 | 1264911,25 |
| 48 | 421047,70 | 1264887,75 |
| 47 | 421020,95 | 1264872,50 |
| 46 | 421001,20 | 1264857,75 |
| 45 | 420962,45 | 1264838,75 |
| 44 | 420937,70 | 1264823,00 |
| 43 | 420923,20 | 1264814,00 |
| 42 | 420907,95 | 1264795,50 |
| 32 | 420906,45 | 1264792,50 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:12:3У1 | | |
| 126 | 422363,41 | 1265425,69 |
| 127 | 422377,01 | 1265411,92 |
| 128 | 422393,52 | 1265411,11 |
| 129 | 422392,87 | 1265398,41 |
| 11 | 422388,58 | 1265400,14 |
| 126 | 422363,41 | 1265425,69 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|---|
| | X | Y |

| 16: 08: 080404:97:3У1 | | |
|-----------------------|-----------|------------|
| 11 | 422388,58 | 1265400,14 |
| 10 | 422390,12 | 1265398,58 |
| 129 | 422392,87 | 1265398,41 |
| 11 | 422388,58 | 1265400,14 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:12:3У2 | | |
| 124 | 422385,85 | 1265439,59 |
| 125 | 422379,96 | 1265433,32 |
| 126 | 422363,41 | 1265425,69 |
| 1 | 422354,69 | 1265434,53 |
| 53 | 422368,17 | 1265436,94 |
| 52 | 422385,00 | 1265439,95 |
| 124 | 422385,85 | 1265439,59 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:118:3У1 | | |
| 123 | 422390,32 | 1265442,09 |
| 124 | 422385,85 | 1265439,59 |
| 52 | 422385,00 | 1265439,95 |
| 53 | 422368,17 | 1265436,94 |
| 54 | 422379,50 | 1265442,45 |
| 55 | 422384,50 | 1265444,70 |
| 51 | 422386,75 | 1265443,70 |
| 123 | 422390,32 | 1265442,09 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:5:3У1 | | |
| 111 | 422857,67 | 1265679,27 |
| 112 | 422851,04 | 1265667,60 |
| 113 | 422841,71 | 1265661,88 |
| 114 | 422824,48 | 1265657,73 |
| 115 | 422809,92 | 1265648,53 |
| 116 | 422779,58 | 1265631,90 |
| 117 | 422746,13 | 1265614,09 |
| 118 | 422642,04 | 1265562,45 |
| 119 | 422599,34 | 1265542,15 |
| 120 | 422553,93 | 1265520,51 |
| 121 | 422496,16 | 1265491,30 |
| 122 | 422465,90 | 1265477,52 |
| 123 | 422390,32 | 1265442,09 |
| 51 | 422386,75 | 1265443,70 |
| 55 | 422384,50 | 1265444,70 |
| 56 | 422780,50 | 1265638,70 |
| 57 | 422870,75 | 1265698,20 |
| 59 | 422872,50 | 1265699,20 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 58 | 422880,72 | 1265693,08 |
| 111 | 422857,67 | 1265679,27 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:59: 3У1 | | |
| 58 | 422880,72 | 1265693,08 |
| 59 | 422872,50 | 1265699,20 |
| 60 | 422872,75 | 1265699,45 |
| 61 | 422874,25 | 1265700,45 |
| 62 | 422876,00 | 1265701,70 |
| 110 | 422884,49 | 1265695,33 |
| 58 | 422880,72 | 1265693,08 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:98:3У1 | | |
| 77 | 424358,67 | 1265852,22 |
| 78 | 424296,36 | 1265848,37 |
| 79 | 424233,92 | 1265844,93 |
| 80 | 424159,05 | 1265841,01 |
| 81 | 424119,40 | 1265838,43 |
| 82 | 424071,68 | 1265835,85 |
| 83 | 424021,67 | 1265833,22 |
| 84 | 423971,67 | 1265831,11 |
| 85 | 423909,25 | 1265828,05 |
| 86 | 423834,35 | 1265824,35 |
| 87 | 423796,87 | 1265822,34 |
| 88 | 423759,40 | 1265821,01 |
| 89 | 423697,04 | 1265817,89 |
| 90 | 423635,16 | 1265813,65 |
| 91 | 423633,00 | 1265812,04 |
| 92 | 423619,49 | 1265811,44 |
| 93 | 423615,44 | 1265812,93 |
| 94 | 423586,30 | 1265812,66 |
| 95 | 423559,49 | 1265812,82 |
| 96 | 423484,73 | 1265808,69 |
| 97 | 423433,83 | 1265806,40 |
| 98 | 423384,49 | 1265803,22 |
| 99 | 423335,10 | 1265801,12 |
| 100 | 423265,22 | 1265796,69 |
| 101 | 423195,34 | 1265792,25 |
| 102 | 423161,90 | 1265788,69 |
| 103 | 423114,43 | 1265781,14 |
| 104 | 423077,10 | 1265775,93 |
| 105 | 423036,25 | 1265768,21 |
| 106 | 422963,21 | 1265739,98 |
| 107 | 422960,76 | 1265735,76 |
| 108 | 422950,97 | 1265730,75 |
| 109 | 422947,30 | 1265730,52 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 110 | 422884,49 | 1265695,33 |
| 62 | 422876,00 | 1265701,70 |
| 63 | 422877,75 | 1265702,70 |
| 64 | 422878,25 | 1265703,20 |
| 65 | 422966,25 | 1265760,20 |
| 66 | 422967,25 | 1265760,45 |
| 67 | 423138,00 | 1265792,70 |
| 68 | 423410,25 | 1265813,20 |
| 69 | 423682,25 | 1265828,45 |
| 70 | 423953,50 | 1265839,20 |
| 71 | 424226,75 | 1265855,95 |
| 72 | 424358,14 | 1265862,62 |
| 77 | 424358,67 | 1265852,22 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080404:106:3У1 | | |
| 59 | 422872,50 | 1265699,20 |
| 60 | 422872,75 | 1265699,45 |
| 61 | 422874,25 | 1265700,45 |
| 62 | 422876,00 | 1265701,70 |
| 63 | 422877,75 | 1265702,70 |
| 64 | 422878,25 | 1265703,20 |
| 65 | 422966,25 | 1265760,20 |
| 66 | 422967,25 | 1265760,45 |
| 67 | 423138,00 | 1265792,70 |
| 68 | 423410,25 | 1265813,20 |
| 69 | 423682,25 | 1265828,45 |
| 70 | 423953,50 | 1265839,20 |
| 71 | 424226,75 | 1265855,95 |
| 72 | 424358,14 | 1265862,62 |
| 73 | 424357,91 | 1265867,37 |
| 74 | 424226,45 | 1265860,91 |
| 75 | 423953,20 | 1265844,16 |
| 76 | 423682,20 | 1265833,42 |
| 77 | 423409,95 | 1265818,17 |
| 78 | 423137,46 | 1265797,67 |
| 79 | 422963,96 | 1265764,67 |
| 80 | 422868,58 | 1265703,55 |
| 81 | 422783,19 | 1265648,85 |
| 82 | 422776,96 | 1265644,84 |
| 1 | 422354,69 | 1265434,53 |
| 53 | 422368,17 | 1265436,94 |
| 54 | 422379,50 | 1265442,45 |
| 55 | 422384,50 | 1265444,70 |
| 56 | 422780,50 | 1265638,70 |
| 57 | 422870,75 | 1265698,20 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 59 | 422872,50 | 1265699,20 |
|----|-----------|------------|

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080406:9:3У1 | | |
| 1 | 422354,69 | 1265434,53 |
| 2 | 422350,16 | 1265439,13 |
| 83 | 422775,75 | 1265647,45 |
| 84 | 422865,50 | 1265706,45 |
| 85 | 422867,50 | 1265707,70 |
| 86 | 422872,00 | 1265710,95 |
| 87 | 422959,75 | 1265767,95 |
| 95 | 422961,50 | 1265768,95 |
| 96 | 422964,50 | 1265770,20 |
| 97 | 422969,25 | 1265770,95 |
| 98 | 423136,75 | 1265802,45 |
| 99 | 423409,50 | 1265822,95 |
| 100 | 423682,00 | 1265838,20 |
| 101 | 423952,75 | 1265848,95 |
| 102 | 424226,00 | 1265865,70 |
| 103 | 424357,65 | 1265872,40 |
| 73 | 424357,91 | 1265867,37 |
| 74 | 424226,45 | 1265860,91 |
| 75 | 423953,20 | 1265844,16 |
| 76 | 423682,20 | 1265833,42 |
| 77 | 423409,95 | 1265818,17 |
| 78 | 423137,46 | 1265797,67 |
| 79 | 422963,96 | 1265764,67 |
| 80 | 422868,58 | 1265703,55 |
| 81 | 422783,19 | 1265648,85 |
| 82 | 422776,96 | 1265644,84 |
| 1 | 422354,69 | 1265434,53 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080406:5:3У1 | | |
| 20 | 422339,07 | 1265450,38 |
| 21 | 422347,82 | 1265461,27 |
| 22 | 422365,53 | 1265469,44 |
| 23 | 422375,86 | 1265467,24 |
| 24 | 422443,03 | 1265498,52 |
| 25 | 422473,81 | 1265515,26 |
| 26 | 422505,35 | 1265529,64 |
| 27 | 422565,15 | 1265556,31 |
| 28 | 422621,86 | 1265584,04 |
| 29 | 422674,26 | 1265609,25 |
| 30 | 422754,80 | 1265649,40 |
| 31 | 422795,20 | 1265672,49 |
| 32 | 422849,21 | 1265707,60 |
| 33 | 422886,60 | 1265735,97 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 34 | 422912,26 | 1265751,70 |
| 35 | 422926,15 | 1265760,13 |
| 36 | 422930,56 | 1265768,25 |
| 37 | 422942,22 | 1265774,23 |
| 38 | 422948,24 | 1265778,98 |
| 39 | 422918,78 | 1265821,37 |
| 40 | 422897,47 | 1265847,74 |
| 90 | 422904,59 | 1265854,33 |
| 89 | 422927,25 | 1265831,95 |
| 88 | 422945,25 | 1265816,70 |
| 87 | 422959,75 | 1265767,95 |
| 86 | 422872,00 | 1265710,95 |
| 85 | 422867,50 | 1265707,70 |
| 84 | 422865,50 | 1265706,45 |
| 83 | 422775,75 | 1265647,45 |
| 2 | 422350,16 | 1265439,13 |
| 20 | 422339,07 | 1265450,38 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080406:8:3У1 | | |
| 87 | 422959,75 | 1265767,95 |
| 88 | 422945,25 | 1265816,70 |
| 89 | 422927,25 | 1265831,95 |
| 90 | 422904,59 | 1265854,33 |
| 91 | 422911,86 | 1265861,06 |
| 92 | 422934,00 | 1265839,20 |
| 93 | 422954,00 | 1265822,45 |
| 94 | 422954,75 | 1265819,95 |
| 97 | 422969,25 | 1265770,95 |
| 96 | 422964,50 | 1265770,20 |
| 95 | 422961,50 | 1265768,95 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080406:2:3У1 | | |
| 91 | 422911,86 | 1265861,06 |
| 92 | 422934,00 | 1265839,20 |
| 93 | 422954,00 | 1265822,45 |
| 94 | 422954,75 | 1265819,95 |
| 43 | 422956,58 | 1265820,06 |
| 42 | 422940,26 | 1265840,76 |
| 41 | 422915,72 | 1265864,63 |
| 91 | 422911,86 | 1265861,06 |

| Әйләнеш ноктасының номеры | Координаталар | |
|---------------------------------|---------------|------------|
| | X | Y |
| 16: 08: 080406:6:3У1 | | |
| 43 | 422956,58 | 1265820,06 |
| 44 | 422982,41 | 1265786,52 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 45 | 422997,79 | 1265787,46 |
| 46 | 423026,49 | 1265795,65 |
| 47 | 423060,02 | 1265804,84 |
| 48 | 423091,85 | 1265811,12 |
| 49 | 423121,10 | 1265825,90 |
| 50 | 423132,21 | 1265826,11 |
| 51 | 423150,43 | 1265818,52 |
| 52 | 423183,52 | 1265820,53 |
| 53 | 423233,36 | 1265826,70 |
| 54 | 423283,55 | 1265828,27 |
| 55 | 423334,48 | 1265829,14 |
| 56 | 423383,51 | 1265831,39 |
| 57 | 423445,19 | 1265834,48 |
| 58 | 423508,53 | 1265838,25 |
| 59 | 423582,46 | 1265843,96 |
| 60 | 423607,84 | 1265849,03 |
| 61 | 423614,93 | 1265853,27 |
| 62 | 423633,91 | 1265854,12 |
| 63 | 423643,74 | 1265848,27 |
| 64 | 423707,99 | 1265852,00 |
| 65 | 423749,90 | 1265852,51 |
| 66 | 423795,48 | 1265854,19 |
| 67 | 423870,60 | 1265856,97 |
| 68 | 423932,73 | 1265860,96 |
| 69 | 423988,36 | 1265865,15 |
| 70 | 424044,82 | 1265867,80 |
| 71 | 424097,96 | 1265871,05 |
| 72 | 424128,67 | 1265872,34 |
| 73 | 424157,57 | 1265871,27 |
| 74 | 424231,64 | 1265875,24 |
| 75 | 424294,40 | 1265879,26 |
| 76 | 424357,15 | 1265882,30 |
| 103 | 424357,65 | 1265872,40 |
| 102 | 424226,00 | 1265865,70 |
| 101 | 423952,75 | 1265848,95 |
| 100 | 423682,00 | 1265838,20 |
| 99 | 423409,50 | 1265822,95 |
| 98 | 423136,75 | 1265802,45 |
| 97 | 422969,25 | 1265770,95 |
| 94 | 422954,75 | 1265819,95 |
| 43 | 422956,58 | 1265820,06 |