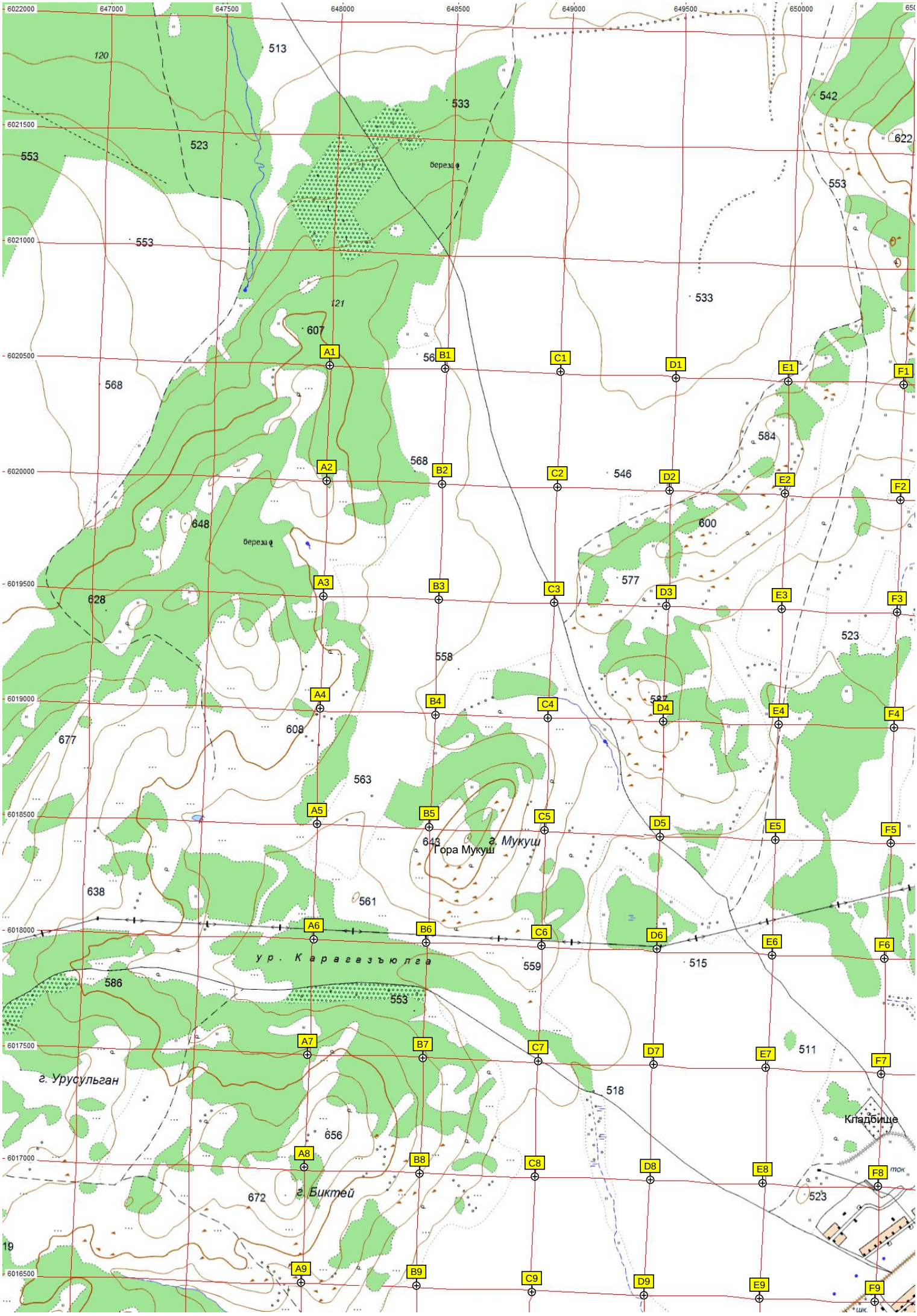
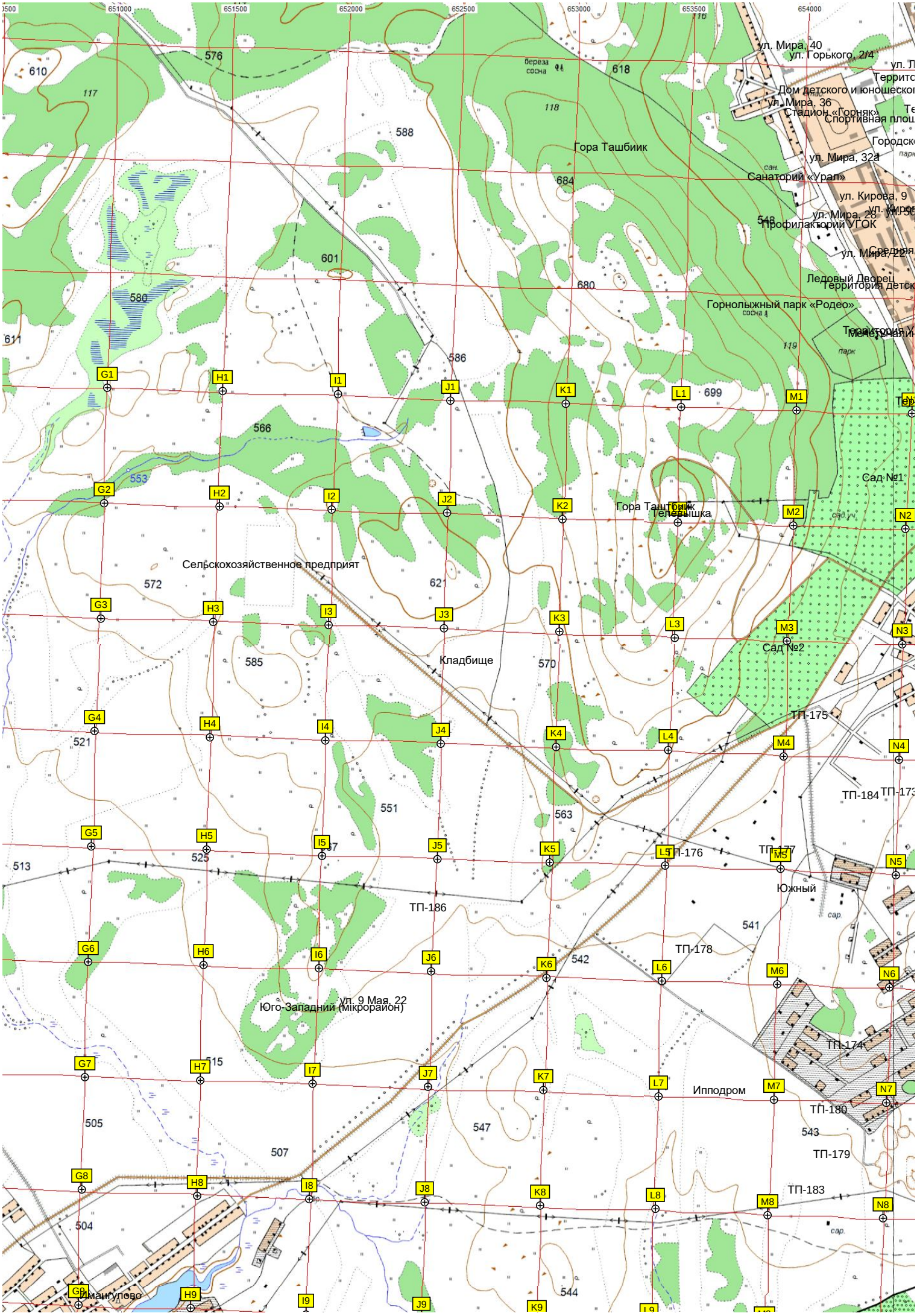
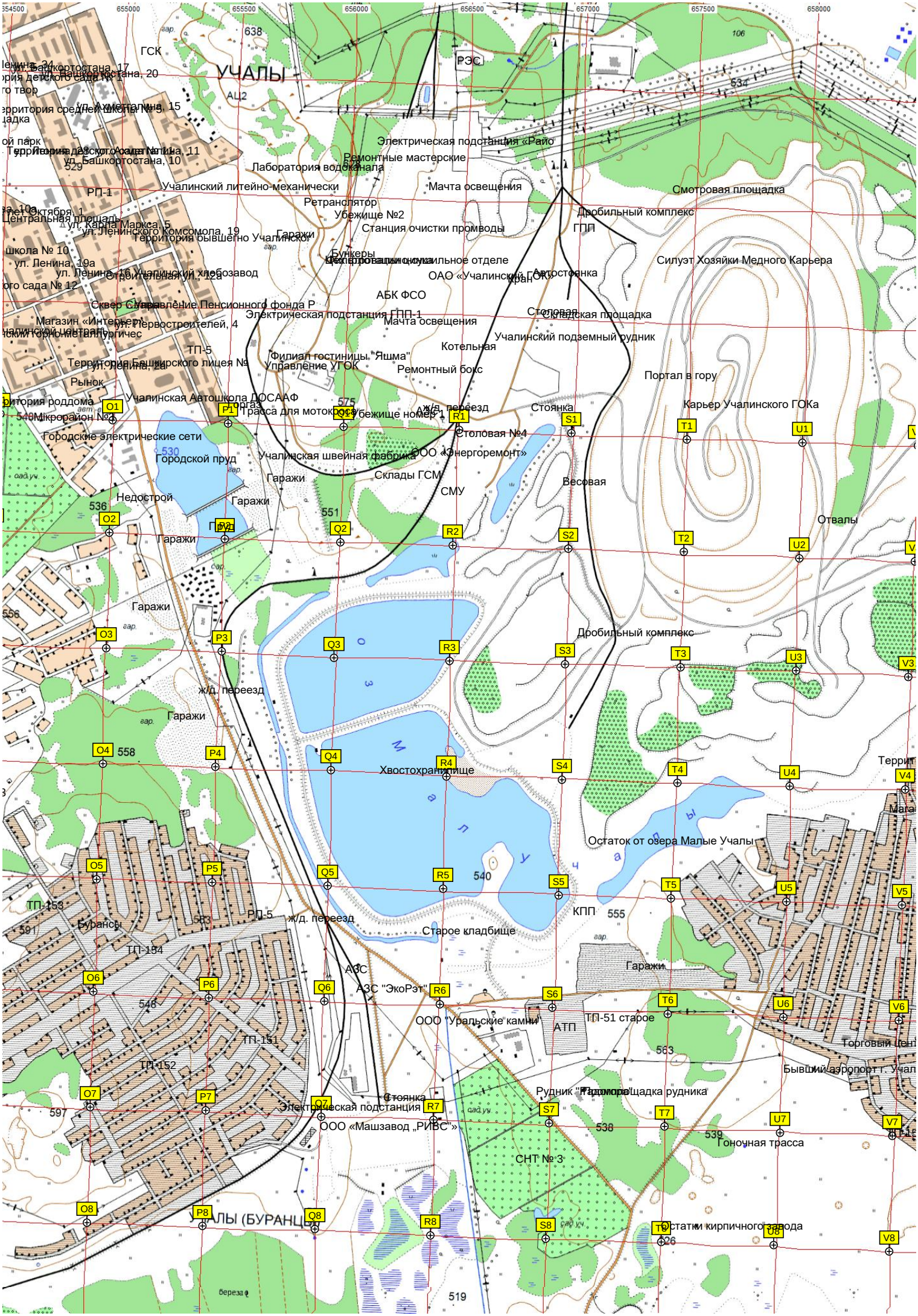
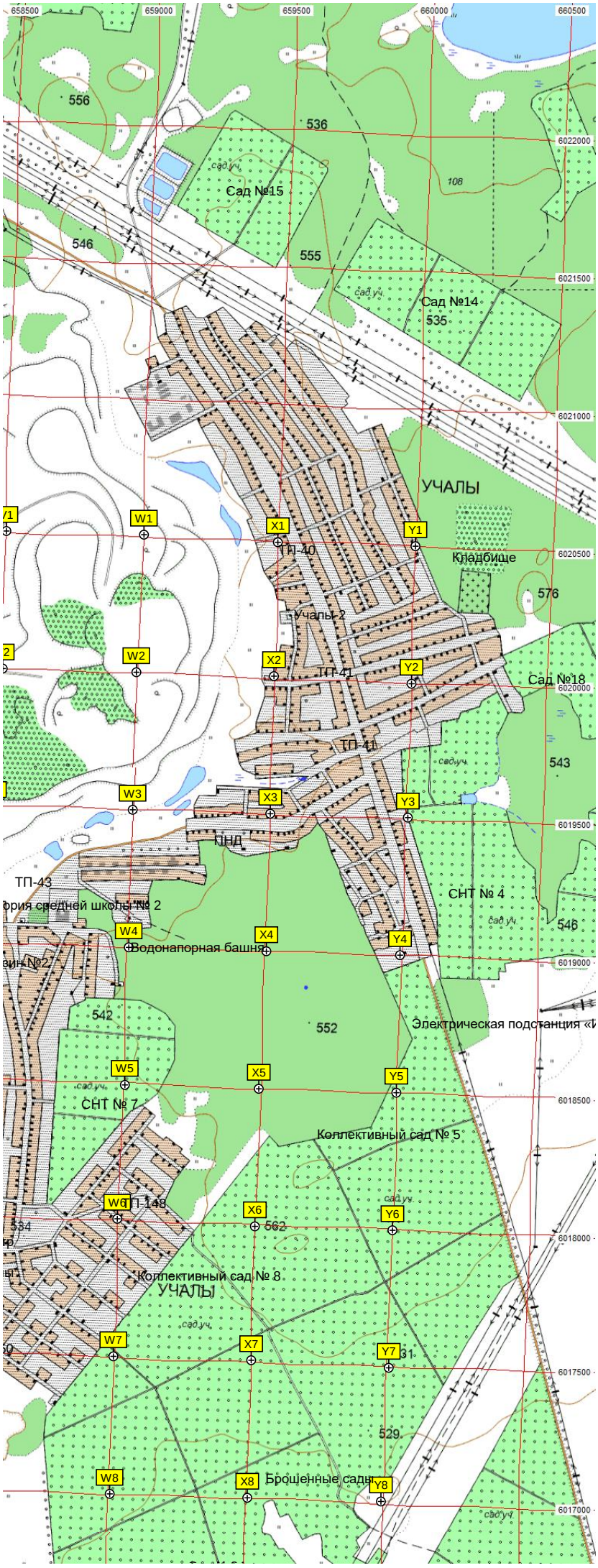
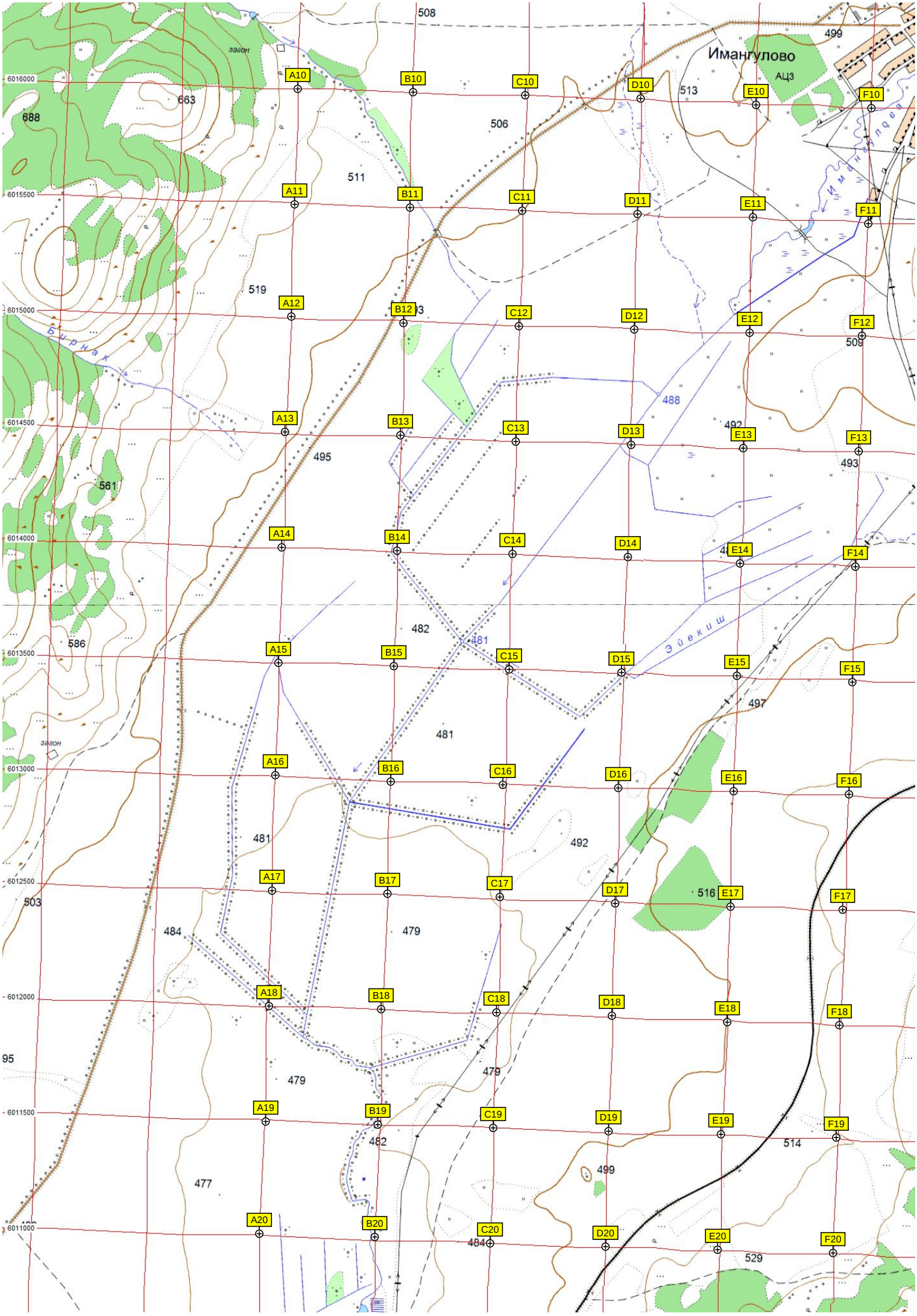
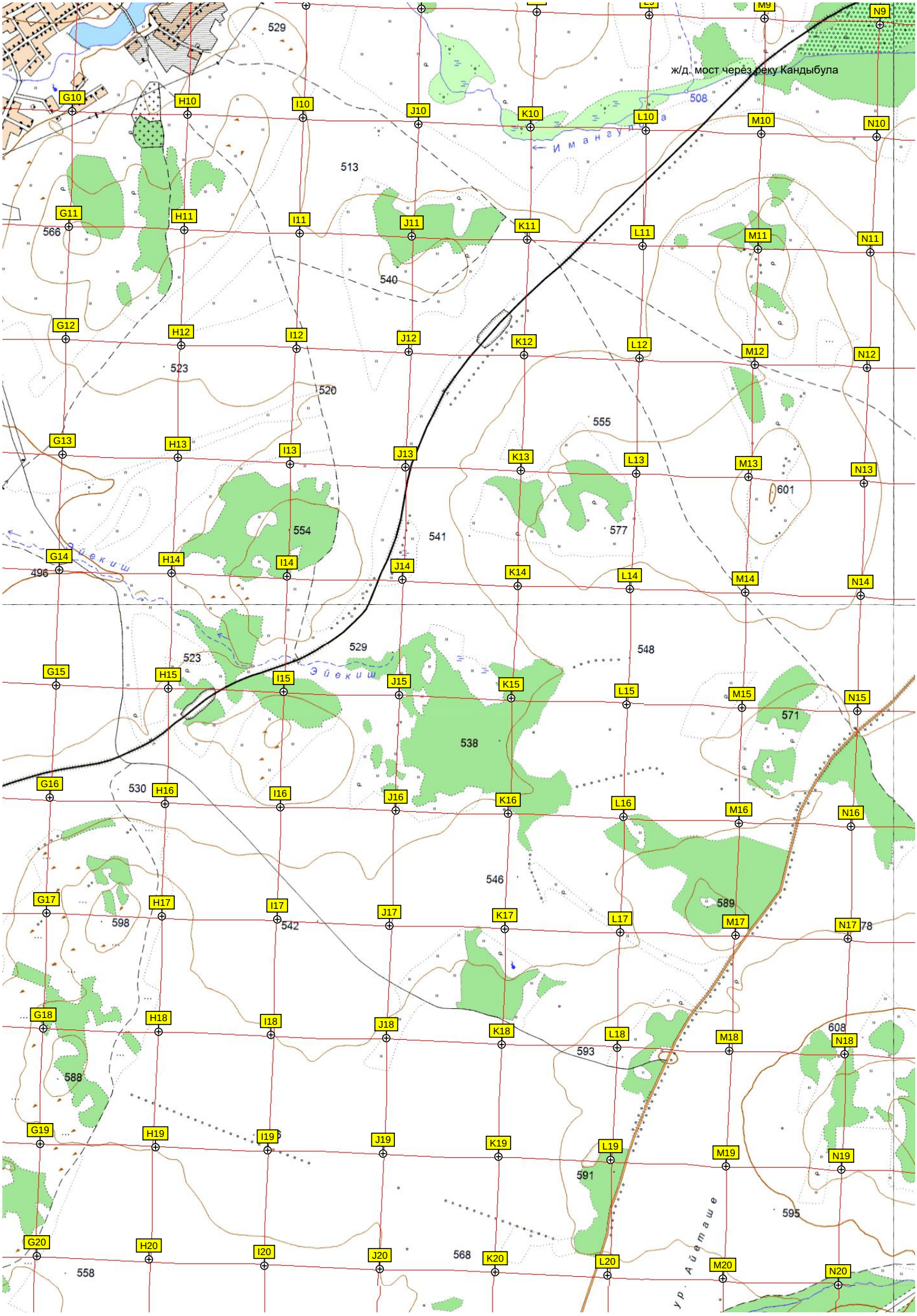

647000
647500
648000
648500
649000
649500
650000
6022000
6021500
6021000
6020500
6020000
6019500
6019000
6018500
6018000
6017500
6017000
6016500
A1
B1
C1
D1
E1
F1
A2
B2
C2
D2
E2
F2
A3
B3
C3
D3
E3
F3
A4
B4
C4
D4
E4
F4
A5
B5
C5
D5
E5
F5
A6
B6
C6
D6
E6
F6
A7
B7
C7
D7
E7
F7
A8
B8
C8
D8
E8
F8
A9
B9
C9
D9
E9
F9
513
533
542
622
553
523
553
553
533
121
607
568
568
584
546
648
600
577
628
523
558
587
608
677
563
643
Гора Мукуш
г. Мукуш
638
561
559
515
586
553
511
518
г. Урусульган
Кладбище
656
672
г. Биктей
523
19

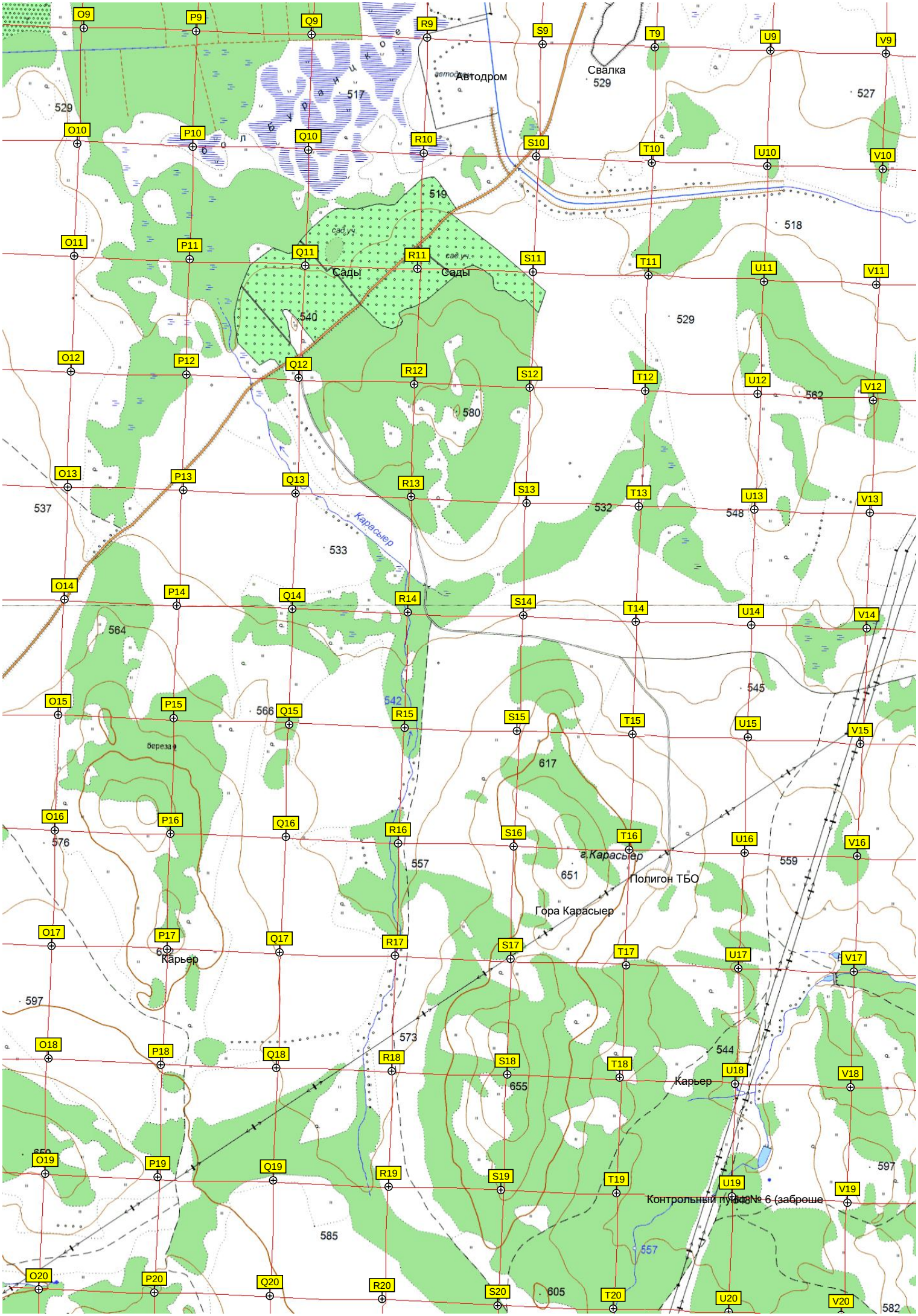

651000
651500
652000
652500
653000
653500
654000
ул. Мира, 40
ул. Горького, 2/4
Дом детского и юношеского
ул. Мира, 36
Стадион «Горняк»
Спортивная площ
Городск
ул. Мира, 32а
Санаторий «Урал»
ул. Кирова, 9
ул. Мира, 28
Профилакторий УГОК
ул. Мира, 21
Ледовый Дворец
Территория детск
Горнолыжный парк «Родео»
Гора Ташбиик
Гора Ташбиик
Телевышка
Сад №1
Сад №2
Сельскохозяйственное предприят
Кладбище
ТП-175
ТП-184
ТП-173
ТП-176
ТП-177
Южный
ТП-186
ТП-178
Юго-Западный (микрорайон)
ул. 9 Мая, 22
ТП-174
Ипподром
ТП-180
ТП-179
ТП-183
Дмангулово
G1
H1
I1
J1
K1
L1
M1
G2
H2
I2
J2
K2
M2
N2
G3
H3
I3
J3
K3
L3
M3
N3
G4
H4
I4
J4
K4
L4
M4
N4
G5
H5
I5
J5
K5
L5
M5
N5
G6
H6
I6
J6
K6
L6
M6
N6
G7
H7
I7
J7
K7
L7
M7
N7
G8
H8
I8
J8
K8
L8
M8
N8
G9
H9
I9
J9
K9
L9

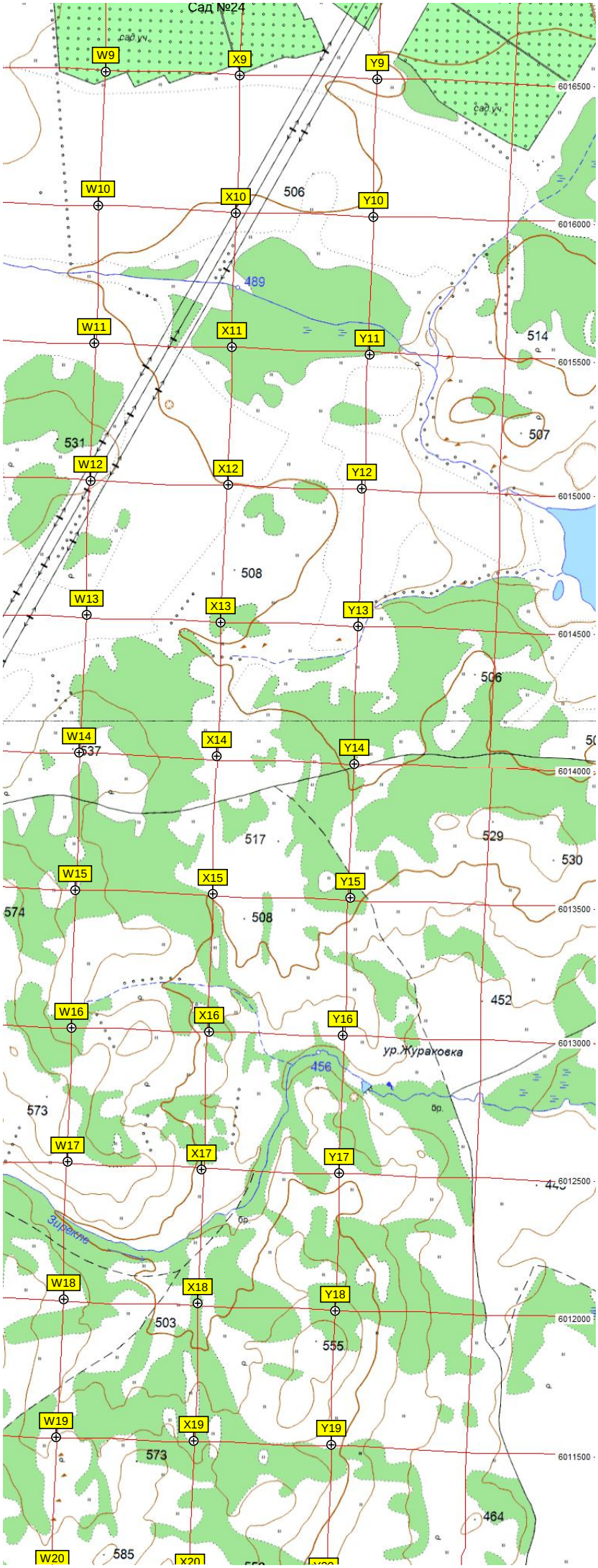

УЧАЛЫ
ГСК
РЭС
Электрическая подстанция «Райо
Ремонтные мастерские
Лаборатория водоканала
Учалинский литейно-механически
Мачта освещения
Смотровая площадка
Ретранслятор
Убежище №2
Дробильный комплекс
Станция очистки промводы
ГПП
Территория бывшего Учалинского
Гаражи
Бункеры
Силуэт Хозяйки Медного Карьера
ОАО «Учалинский ГОК»
Автостоянка
Учалинский хлебозавод
АБК ФСО
Сквер
Управление Пенсионного фонда Р
Электрическая подстанция ГПП-1
Мачта освещения
Столовая
Спортивная площадка
Магазин «Интерьер»
Учалинский подземный рудник
Котельная
ТП-5
Территория Башкирского лицея №
Управление УГОК
Филиал гостиницы "Яшма"
Ремонтный бокс
Рынок
Портал в гору
Учалинская Автошкола ДОСААФ
Трасса для мотокросса
Убежище номер 1
ж/д. переезд
Стоянка
Карьер Учалинского ГОКа
Микрорайон №2
Городские электрические сети
Столовая №4
Городской пруд
Учалинская швейная фабрика
ООО «Энергоремонт»
Склады ГСМ
Весовая
Гаражи
СМУ
Недострой
Отвалы
Дробильный комплекс
ж/д. переезд
Хвостохранилище
Остаток от озера Малые Учалы
Старое кладбище
КПП
Бурансы
ТП-154
АЗС
АЗС "ЭкоРэт"
ООО "Уральские камни"
АТП
ТП-51 старое
ТП-151
ТП-152
Бывший аэропорт г. Учал
Стоянка
Рудник "Радомо
Площадка рудника
Электрическая подстанция
ООО «Машзавод „РИВС"»
Гоночная трасса
СНТ № 3
УЧАЛЫ (БУРАНЦЫ)
Остатки кирпичного завода
Малые Учалы
Торговый цен
береза

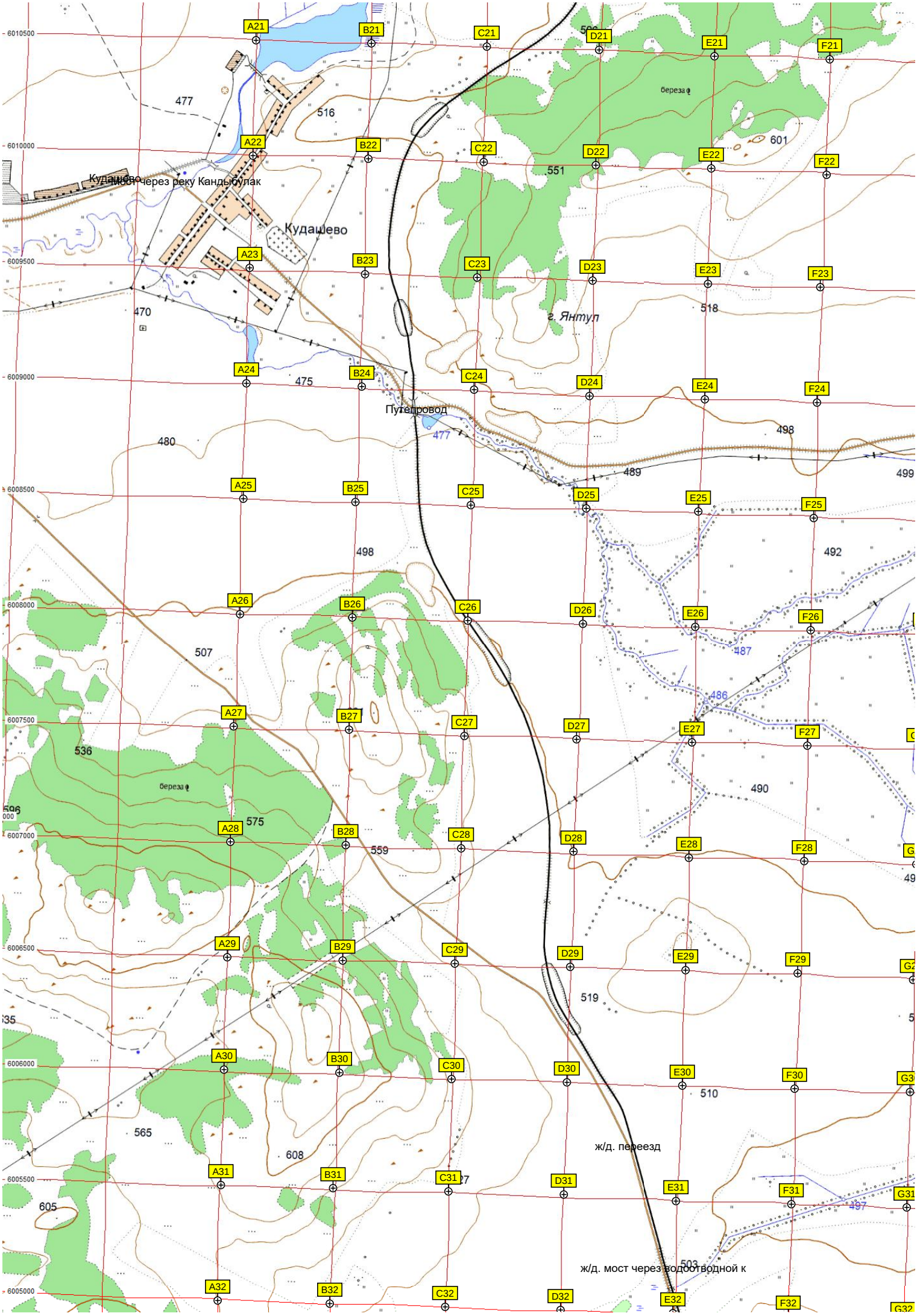

658500
659000
659500
660000
660500
556
536
6022000
сад уч.
Сад №15
108
546
555
6021500
сад уч.
Сад №14
535
6021000
УЧАЛЫ
W1
X1
Y1
ТП-40
Кладбище
6020500
576
Учалы-2
W2
X2
ТП-41
Y2
Сад №18
6020000
ТП-41
543
сад уч.
W3
X3
Y3
6019500
ПНД
ТП-43
СНТ № 4
рия средней школы № 2
546
W4
X4
Y4
Водонапорная башня
6019000
542
552
Электрическая подстанция «
W5
X5
Y5
сад уч.
СНТ № 7
6018500
Коллективный сад № 5
W6
ТП-148
X6
Y6
сад уч.
562
6018000
Коллективный сад № 8
УЧАЛЫ
сад уч.
W7
X7
Y7
6017500
529
W8
X8
Брошенные сады
Y8
6017000
сад уч.

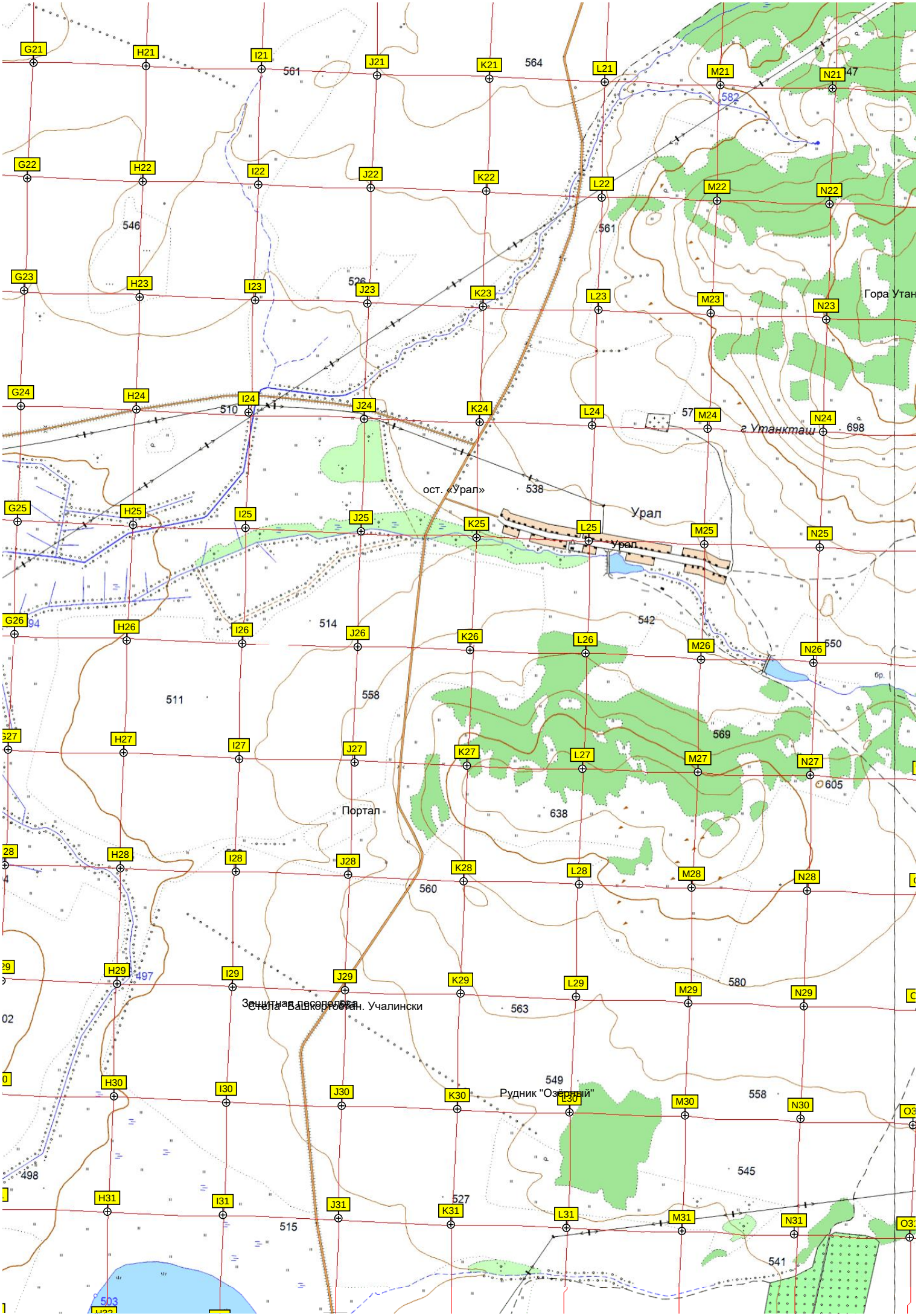

Имангулово
АЦЗ
Имангулова
Бирнак
Эйекиш
загон
508
499
513
506
663
688
511
519
495
561
488
492
509
493
586
482
481
497
503
484
479
516
514
499
477
529
6016000
6015500
6015000
6014500
6014000
6013500
6013000
6012500
6012000
6011500
6011000
A10
B10
C10
D10
E10
F10
A11
B11
C11
D11
E11
F11
A12
B12
C12
D12
E12
F12
A13
B13
C13
D13
E13
F13
A14
B14
C14
D14
E14
F14
A15
B15
C15
D15
E15
F15
A16
B16
C16
D16
E16
F16
A17
B17
C17
D17
E17
F17
A18
B18
C18
D18
E18
F18
A19
B19
C19
D19
E19
F19
A20
B20
C20
D20
E20
F20

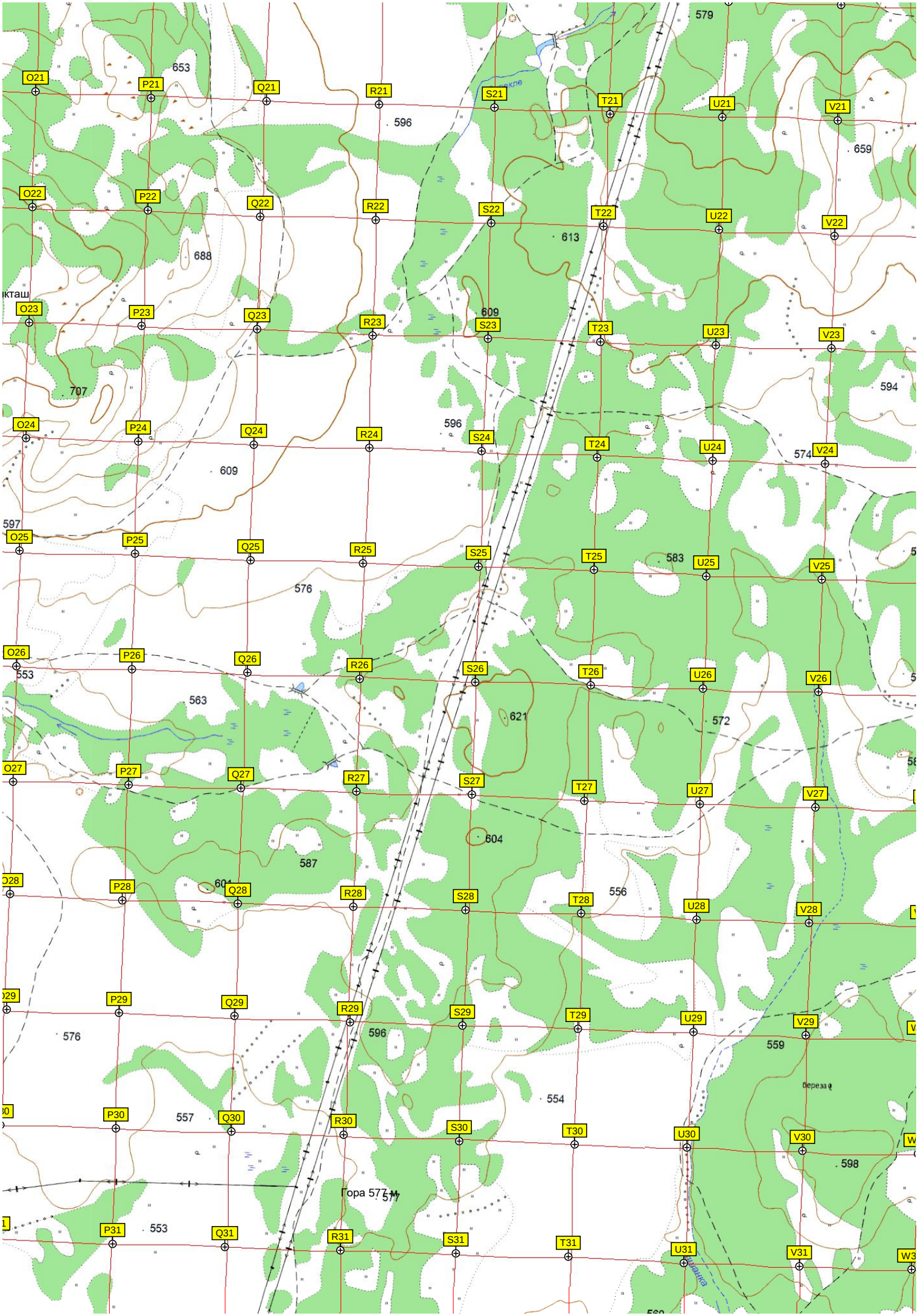

ж/д. мост через реку Кандыбула
Имангулова
Эйекиш
Эйекиш
ур. Айташе
G10
H10
I10
J10
K10
L10
M10
N10
G11
H11
I11
J11
K11
L11
M11
N11
G12
H12
I12
J12
K12
L12
M12
N12
G13
H13
I13
J13
K13
L13
M13
N13
G14
H14
I14
J14
K14
L14
M14
N14
G15
H15
I15
J15
K15
L15
M15
N15
G16
H16
I16
J16
K16
L16
M16
N16
G17
H17
I17
J17
K17
L17
M17
N17
G18
H18
I18
J18
K18
L18
M18
N18
G19
H19
I19
J19
K19
L19
M19
N19
G20
H20
I20
J20
K20
L20
M20
N20
529
513
508
566
540
523
520
555
601
554
541
577
496
529
523
548
538
571
530
546
589
598
542
78
608
593
588
591
595
568
558

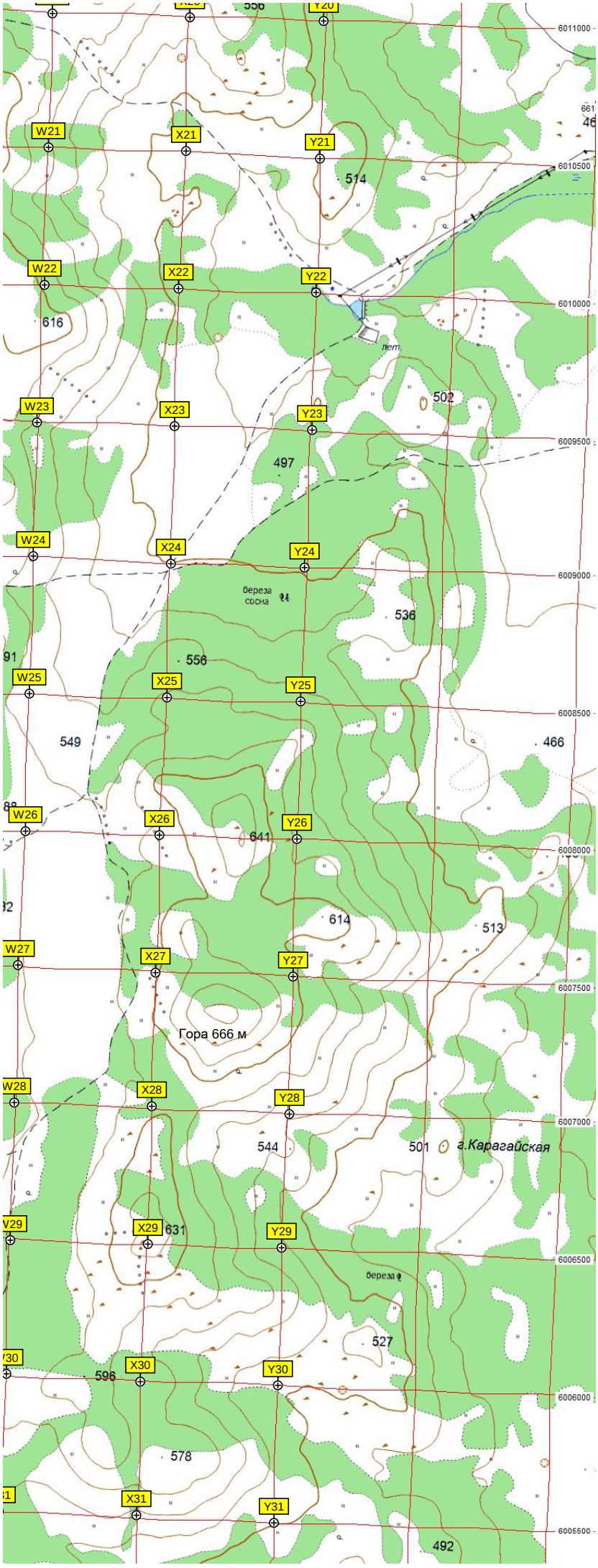

Автодром
Свалка
529
527
517
519
518
Сады
Сады
540
529
562
580
537
533
532
548
Карасьер
564
545
542
566
617
березо
576
557
559
651
г.Карасьер
Полигон ТБО
Гора Карасьер
Карьер
597
573
544
655
Карьер
597
585
557
605
582
Контрольный пункт№ 6 (заброше

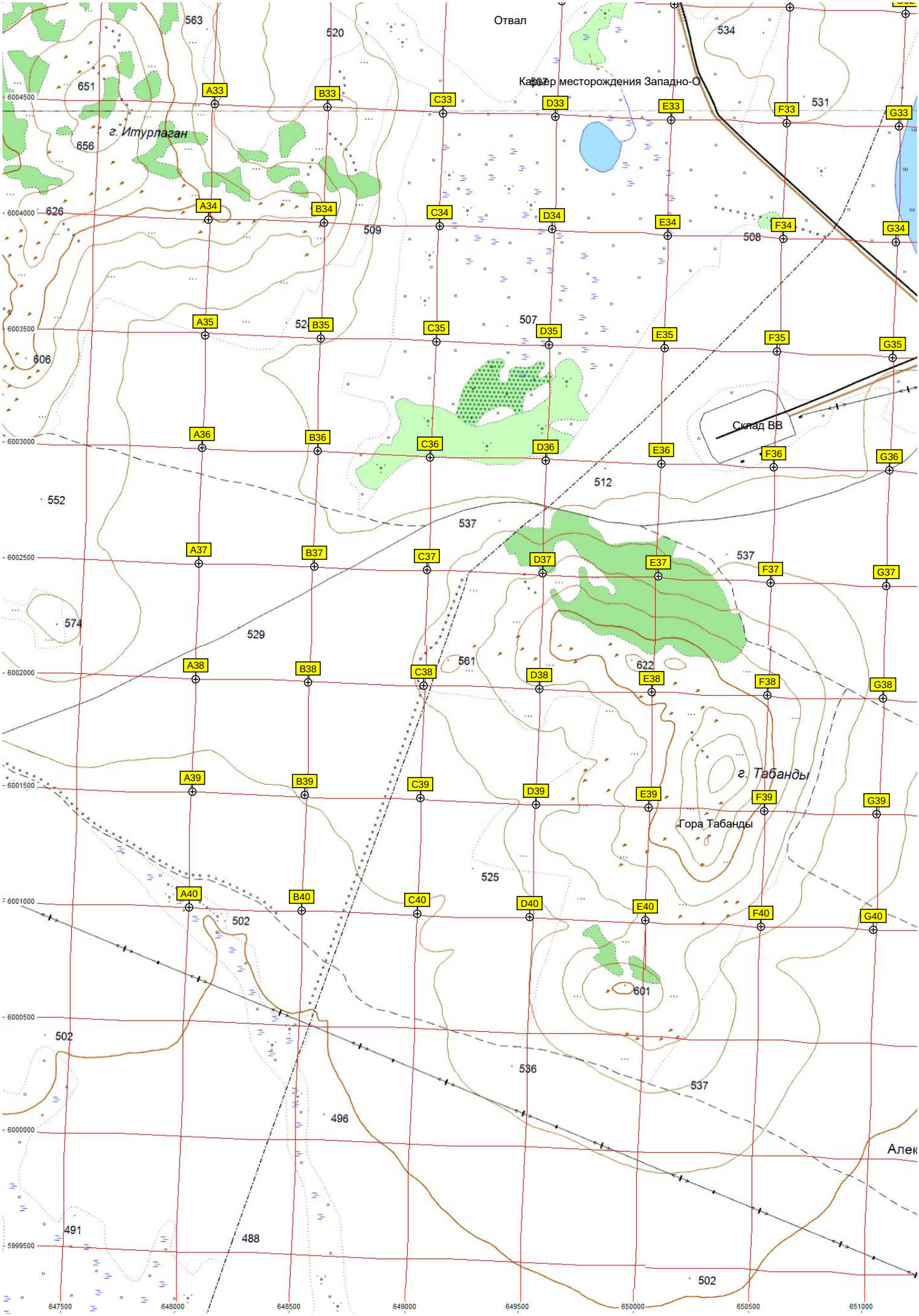

Сад №24
сад уч.
сад уч.
W9
X9
Y9
6016500
W10
X10
Y10
506
6016000
489
W11
X11
Y11
514
6015500
531
507
W12
X12
Y12
6015000
508
W13
X13
Y13
6014500
506
W14
X14
Y14
537
6014000
517
529
530
W15
X15
Y15
574
6013500
508
452
W16
X16
Y16
6013000
ур.Жураковка
456
573
W17
X17
Y17
6012500
Зиракне
W18
X18
Y18
503
6012000
555
W19
X19
Y19
573
6011500
464
W20
585
X20

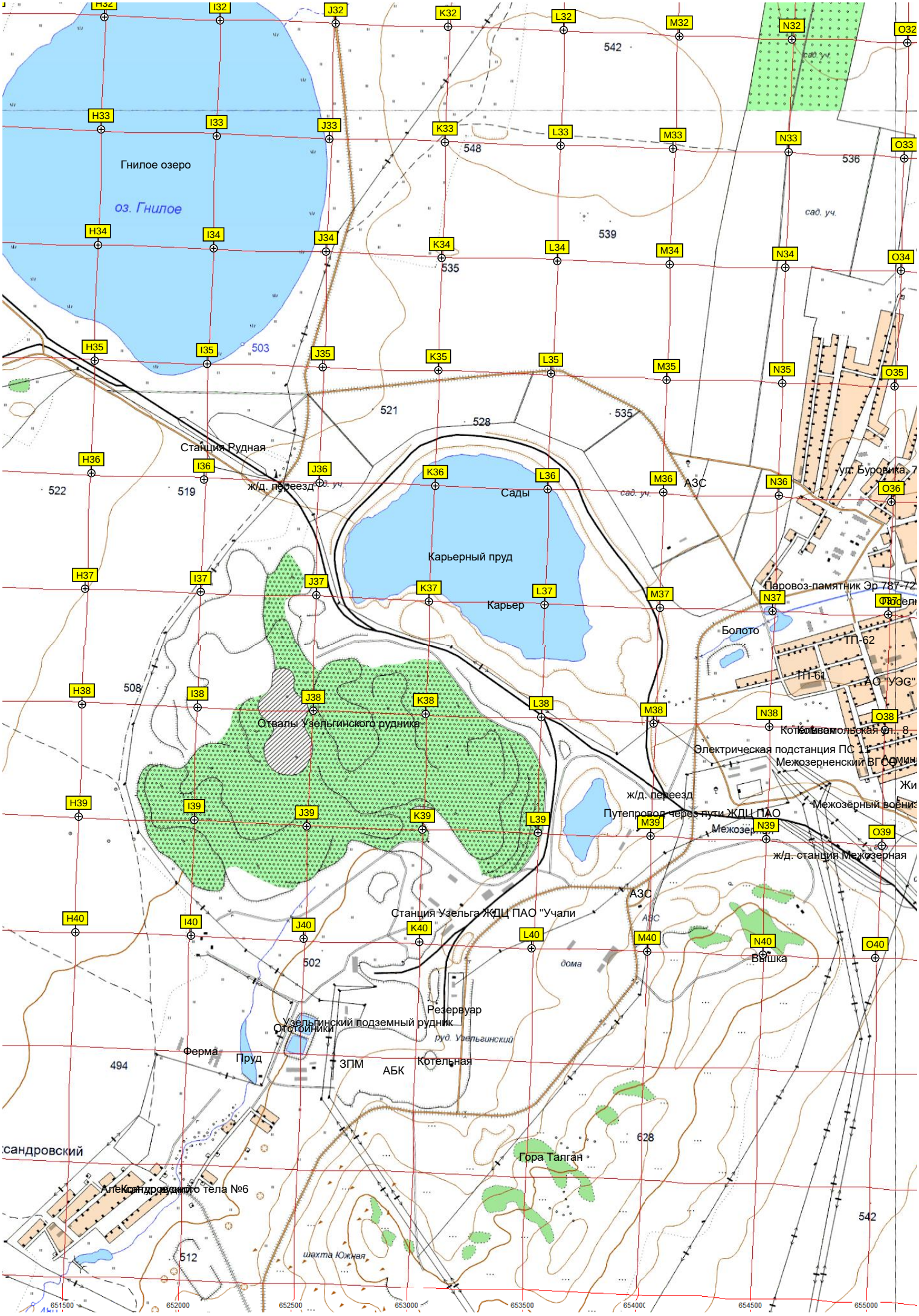

Кудашево
Мост через реку Кандыбулак
Кудашево
г. Янтуп
Путепровод
береза
ж/д. переезд
ж/д. мост через водоотводной к
A21
B21
C21
D21
E21
F21
A22
B22
C22
D22
E22
F22
A23
B23
C23
D23
E23
F23
A24
B24
C24
D24
E24
F24
A25
B25
C25
D25
E25
F25
A26
B26
C26
D26
E26
F26
A27
B27
C27
D27
E27
F27
A28
B28
C28
D28
E28
F28
A29
B29
C29
D29
E29
F29
A30
B30
C30
D30
E30
F30
A31
B31
C31
D31
E31
F31
A32
B32
C32
D32
E32
F32
6010500
6010000
6009500
6009000
6008500
6008000
6007500
6007000
6006500
6006000
6005500
6005000
477
516
601
551
470
518
475
480
498
489
499
492
507
487
486
536
490
575
559
519
510
565
608
605
497
503

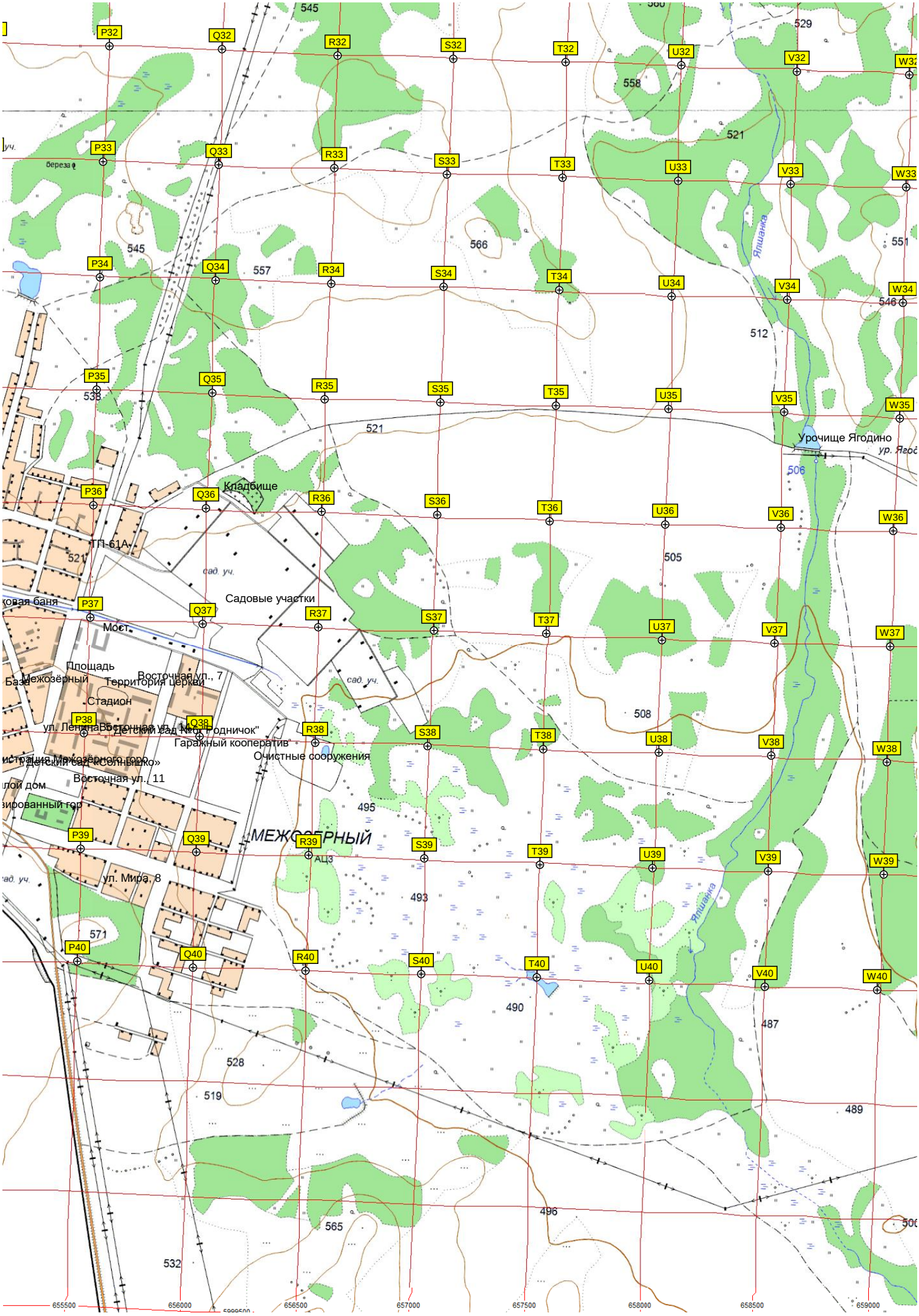

G21
H21
I21
J21
K21
L21
M21
N21
G22
H22
I22
J22
K22
L22
M22
N22
G23
H23
I23
J23
K23
L23
M23
N23
G24
H24
I24
J24
K24
L24
M24
N24
G25
H25
I25
J25
K25
L25
M25
N25
G26
H26
I26
J26
K26
L26
M26
N26
G27
H27
I27
J27
K27
L27
M27
N27
H28
I28
J28
K28
L28
M28
N28
H29
I29
J29
K29
L29
M29
N29
H30
I30
J30
K30
L30
M30
N30
H31
I31
J31
K31
L31
M31
N31
561
564
582
546
561
526
510
57
698
г Утанкташ
Гора Утан
ост. «Урал»
538
Урал
Урал
514
542
550
511
558
569
605
Портал
638
560
580
497
Зенитная пулеметная
Станция Башкиробан. Учалински
563
549
Рудник "Озёрный"
558
545
498
527
515
541
503

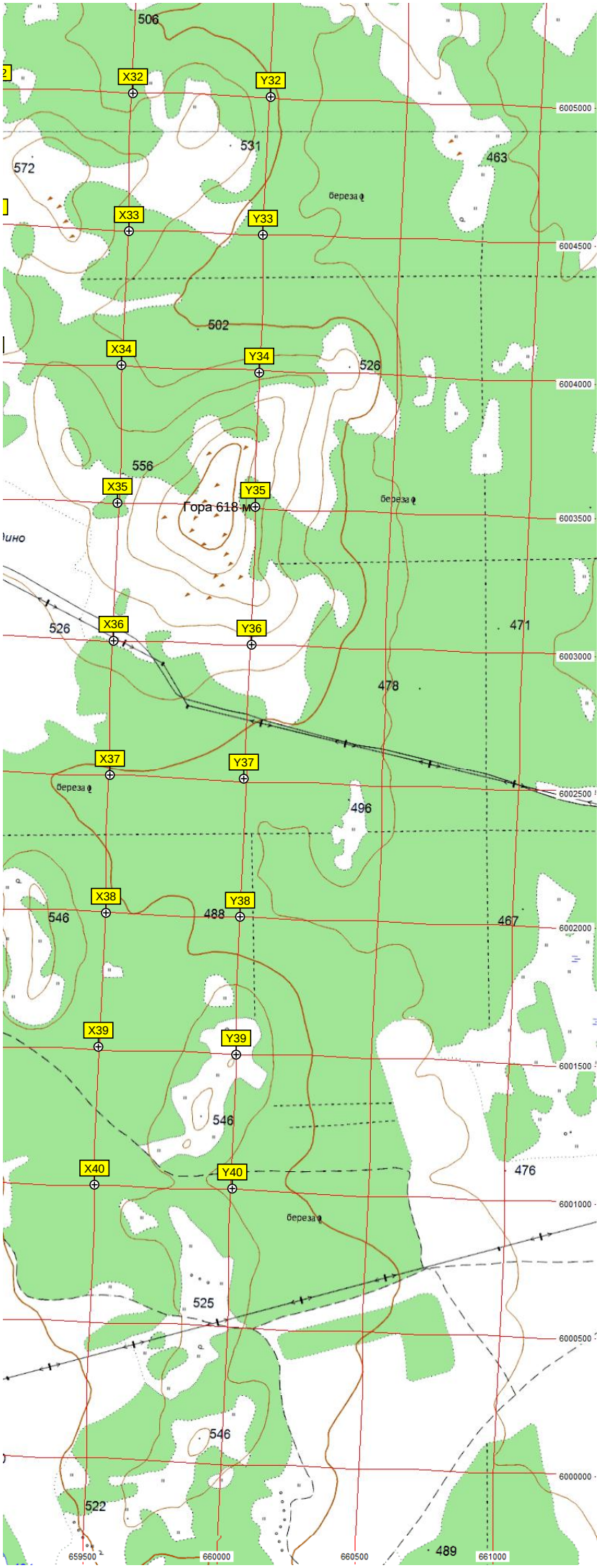

O21
P21
Q21
R21
S21
T21
U21
V21
O22
P22
Q22
R22
S22
T22
U22
V22
O23
P23
Q23
R23
S23
T23
U23
V23
O24
P24
Q24
R24
S24
T24
U24
V24
O25
P25
Q25
R25
S25
T25
U25
V25
O26
P26
Q26
R26
S26
T26
U26
V26
O27
P27
Q27
R27
S27
T27
U27
V27
O28
P28
Q28
R28
S28
T28
U28
V28
P29
Q29
R29
S29
T29
U29
V29
P30
Q30
R30
S30
T30
U30
V30
P31
Q31
R31
S31
T31
U31
V31
579
653
596
659
613
688
609
707
594
596
574
609
597
583
576
553
563
621
572
604
587
601
556
576
596
559
554
557
598
Гора 577 м
553


W21
X21
Y21
W22
X22
Y22
W23
X23
Y23
W24
X24
Y24
W25
X25
Y25
W26
X26
Y26
W27
X27
Y27
W28
X28
Y28
X29
Y29
X30
Y30
X31
Y31
6011000
6010500
6010000
6009500
6009000
6008500
6008000
6007500
6007000
6006500
6006000
6005500
556
514
616
502
497
536
556
549
466
641
614
513
Гора 666 м
544
501
г.Карагайская
631
527
596
578
492


Отвал
Карьер месторождения Западно-О
г. Итурлаган
Склад ВВ
г. Табанды
Гора Табанды
Алек
A33
B33
C33
D33
E33
F33
G33
A34
B34
C34
D34
E34
F34
G34
A35
B35
C35
D35
E35
F35
G35
A36
B36
C36
D36
E36
F36
G36
A37
B37
C37
D37
E37
F37
G37
A38
B38
C38
D38
E38
F38
G38
A39
B39
C39
D39
E39
F39
G39
A40
B40
C40
D40
E40
F40
G40
6004500
6004000
6003500
6003000
6002500
6002000
6001500
6001000
6000500
6000000
5999500
647500
648000
648500
649000
649500
650000
650500
651000
563
520
534
651
656
626
509
508
531
507
606
552
537
512
574
529
561
622
525
502
601
536
496
491
488


Гнилое озеро
оз. Гнилое
Станция Рудная
ж/д. переезд
Сады
Карьерный пруд
Карьер
Отвалы Узельгинского рудника
Болото
АЗС
ТП-62
ТП-61
АО "УЭС"
Паровоз-памятник Эр 787-72
Электрическая подстанция ПС 11
Межозерненский ВГОК
ж/д. переезд
Путепровод через пути ЖДЦ ПАО
Межозерный военн
ж/д. станция Межозерная
Станция Узельга ЖДЦ ПАО "Учали
АЗС
Вышка
Резервуар
Узельгинский подземный рудник
руд. Узельгинский
Отстойники
Ферма
Пруд
ЗПМ
АБК
Котельная
Гора Талган
Александровского тела №6
шахта Южная
дома
сад. уч.
ул. Буровика, 7
Комсомольская ул., 8


МЕЖОЗЁРНЫЙ
Кладбище
Садовые участки
Урочище Ягодино
Ялшанка
ТП-61А
Мост
Площадь
Восточная ул., 7
Территория церкви
Стадион
Восточная ул., 11
Гаражный кооператив
Очистные сооружения
ул. Мира, 8
сад. уч.
545
529
558
521
566
557
551
546
512
538
506
505
508
495
493
490
487
571
528
519
489
496
565
532
655500
656000
656500
657000
657500
658000
658500
659000


506
X32
Y32
6005000
531
463
572
береза
X33
Y33
6004500
502
X34
Y34
526
6004000
556
X35
Y35
Гора 618 м
береза
6003500
526
X36
Y36
471
6003000
478
X37
Y37
береза
6002500
496
X38
Y38
546
488
467
6002000
X39
Y39
6001500
546
X40
Y40
476
6001000
береза
525
6000500
546
6000000
522
659500
660000
660500
489
661000