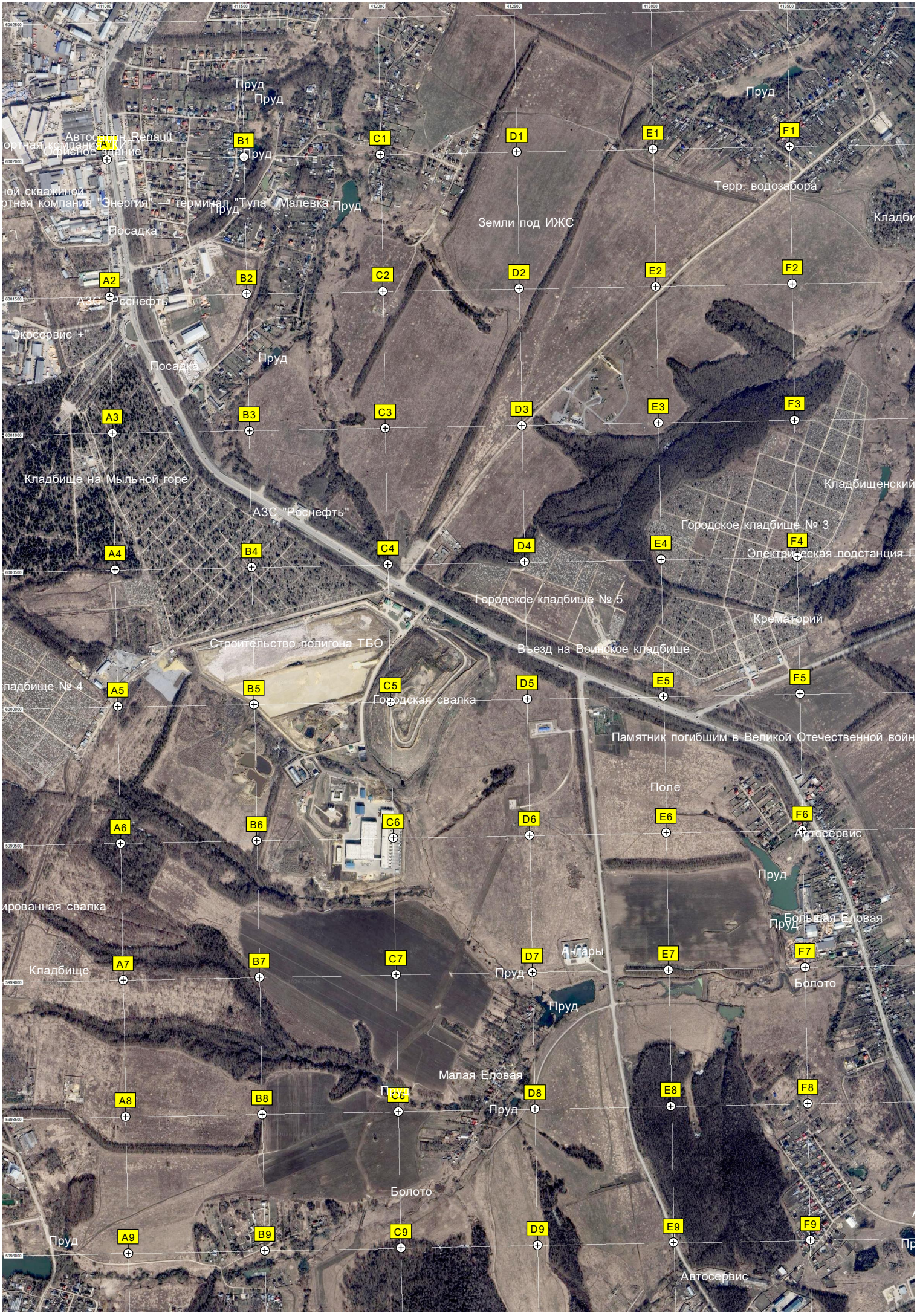
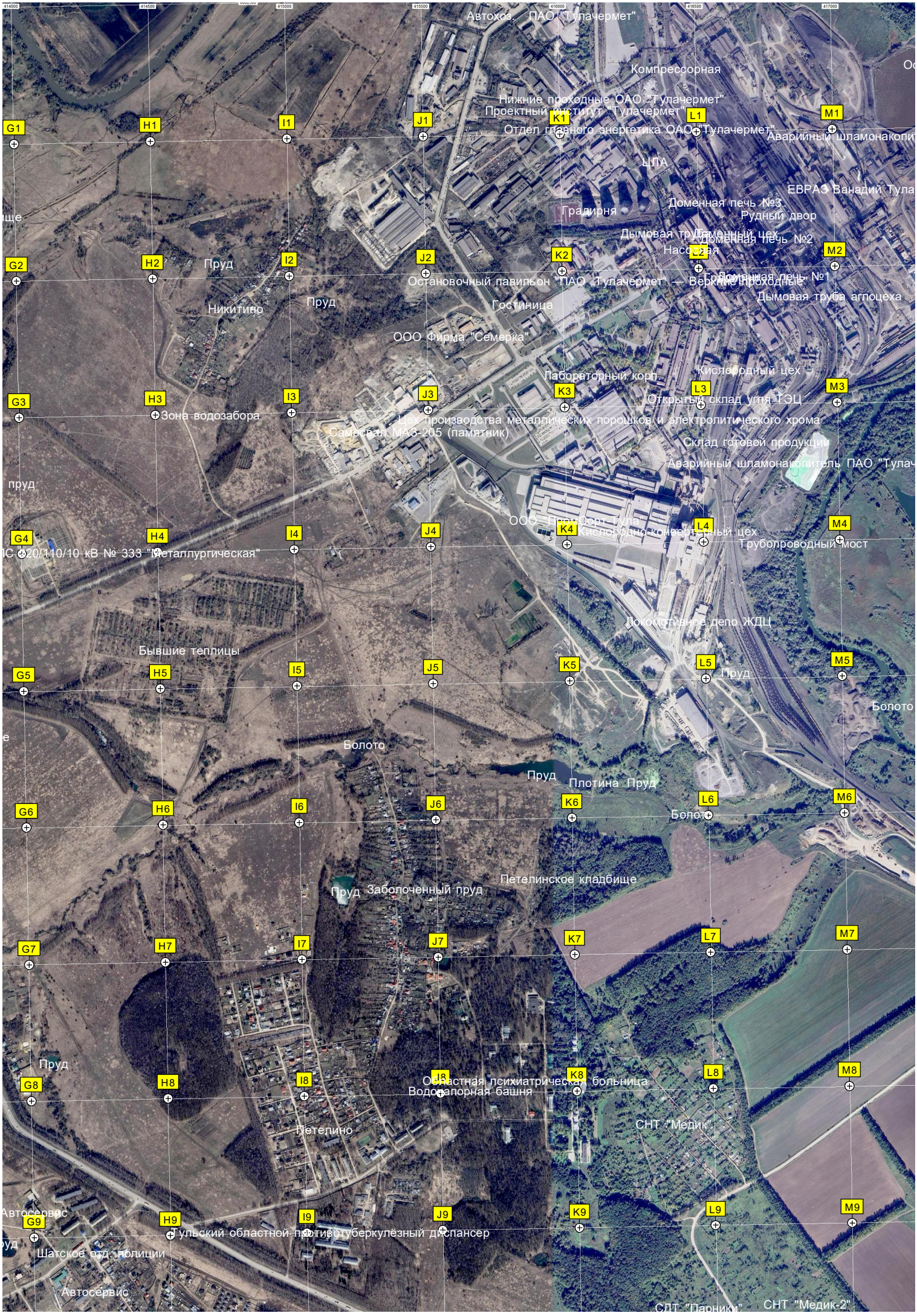
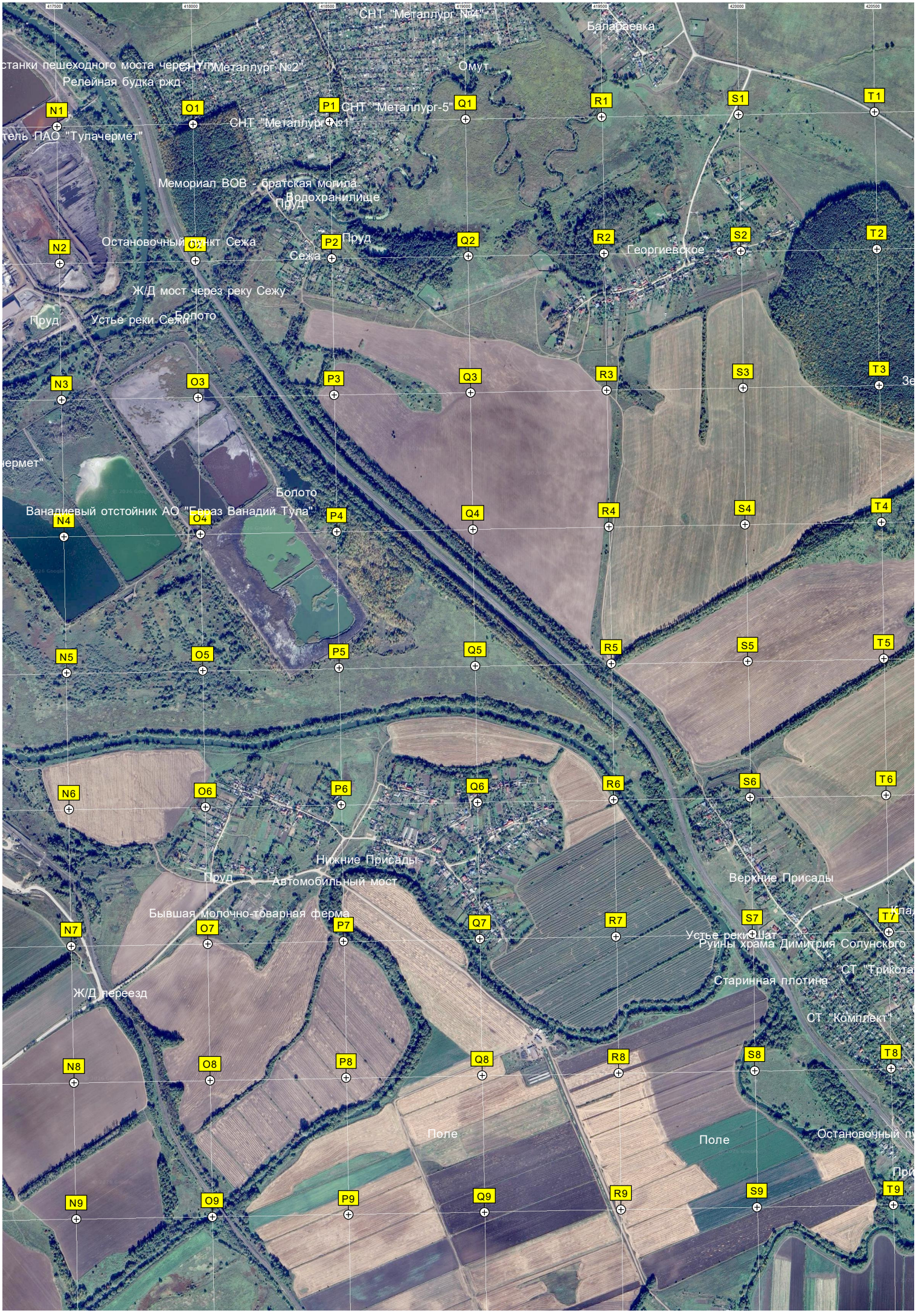
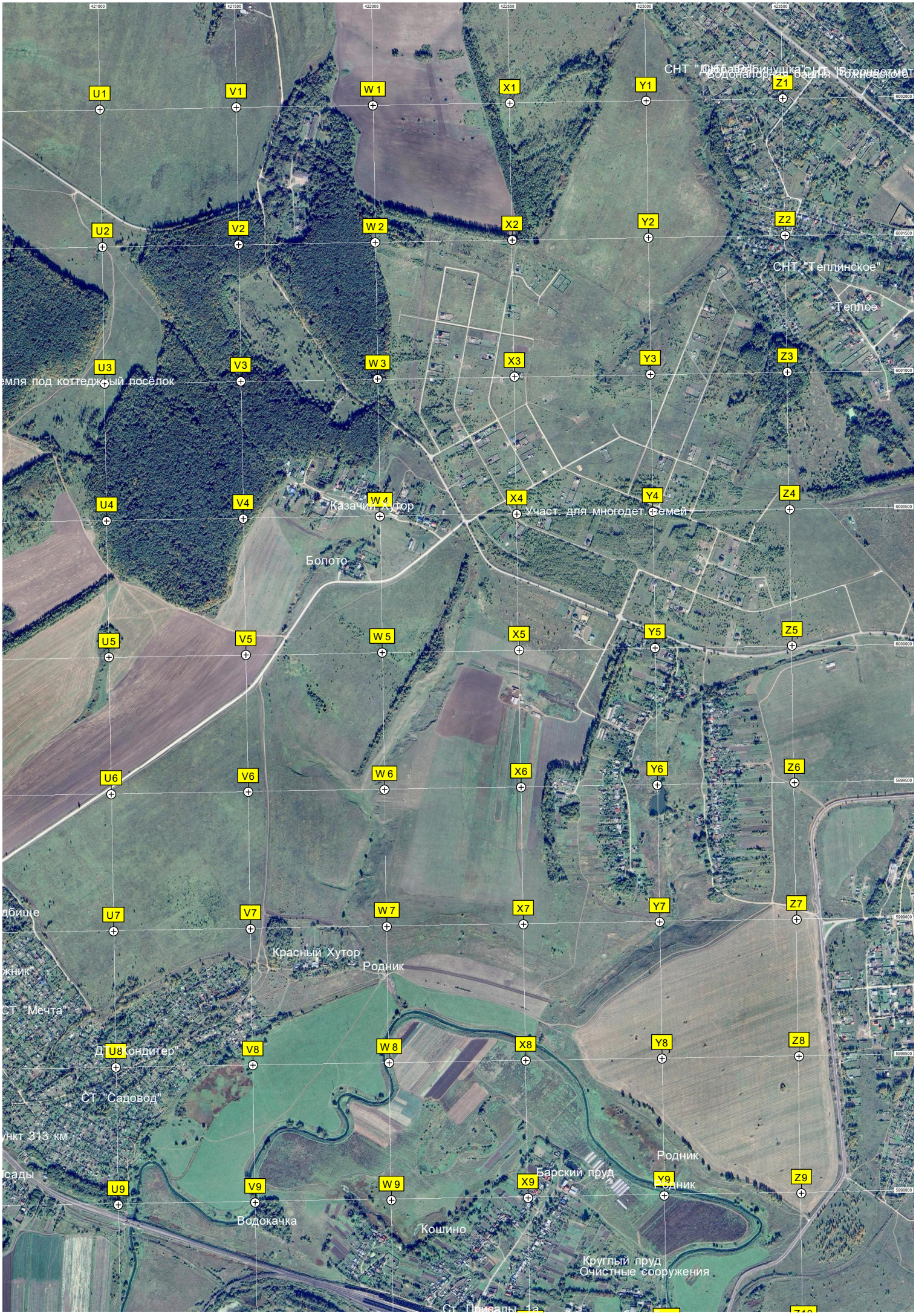
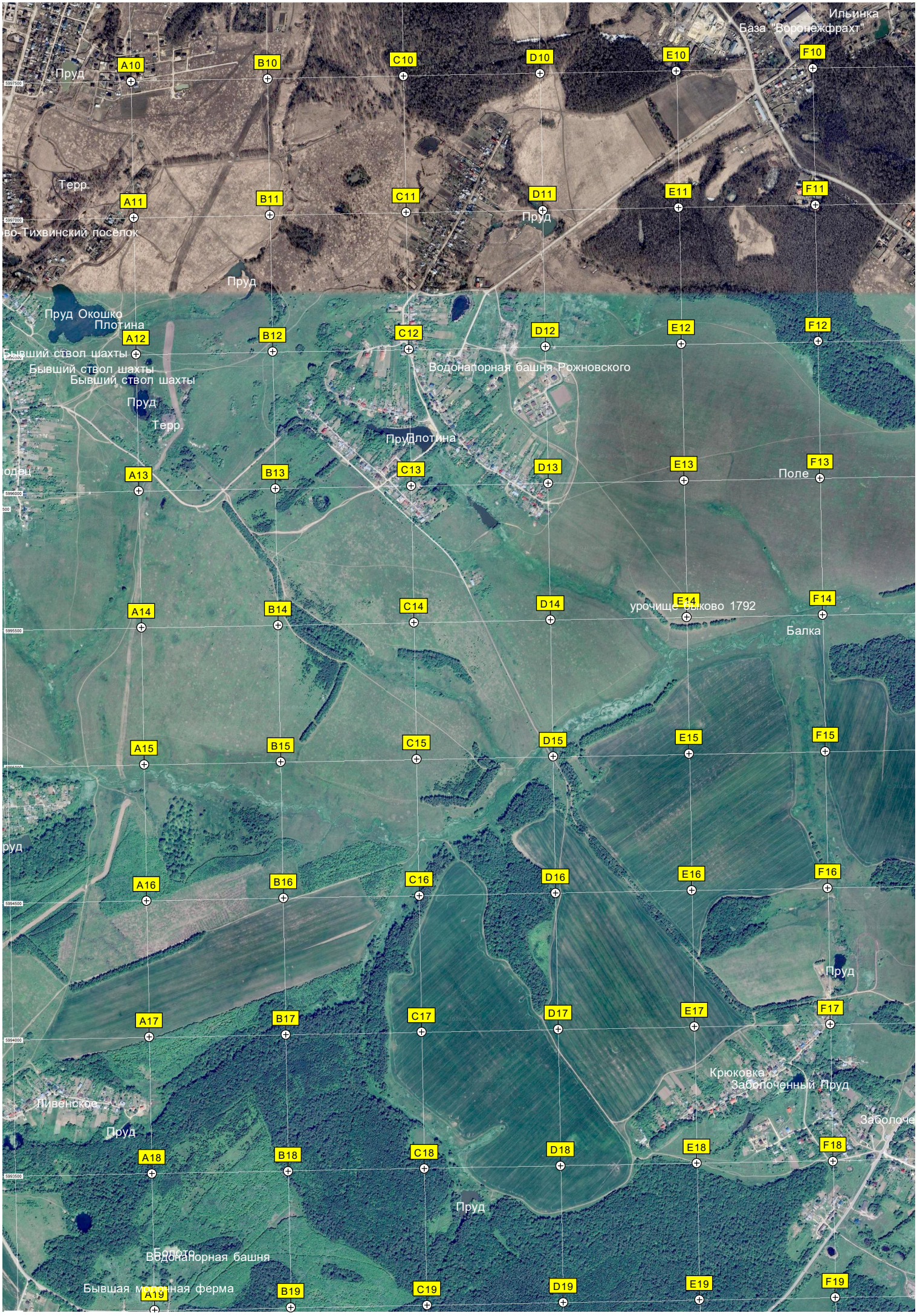
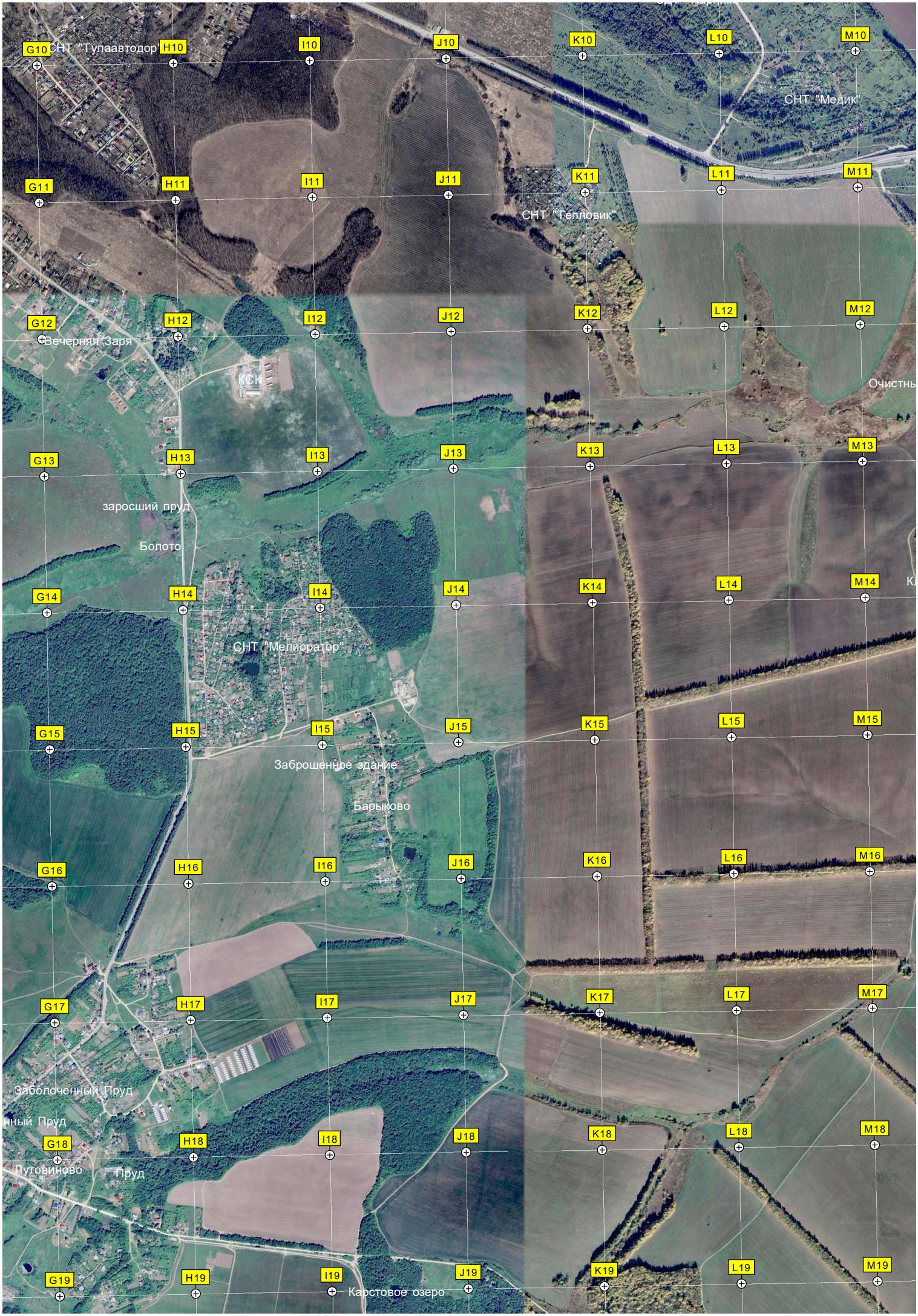

A1
B1
C1
D1
E1
F1
A2
B2
C2
D2
E2
F2
A3
B3
C3
D3
E3
F3
A4
B4
C4
D4
E4
F4
A5
B5
C5
D5
E5
F5
A6
B6
C6
D6
E6
F6
A7
B7
C7
D7
E7
F7
A8
B8
C8
D8
E8
F8
A9
B9
C9
D9
E9
F9
Пруд
Автосалон Renault
Офисное здание
Посадка
Земли под ИЖС
Терр. водозабора
АЗС "Роснефть"
"Экосервис +"
Кладбище на Мыльной горе
Городское кладбище № 3
Городское кладбище № 5
Крематорий
Строительство полигона ТБО
Въезд на Воинское кладбище
Городская свалка
Памятник погибшим в Великой Отечественной войн
Поле
Автосервис
Ангары
Болото
Малая Еловая
Большая Еловая
Кладбище
Автосервис

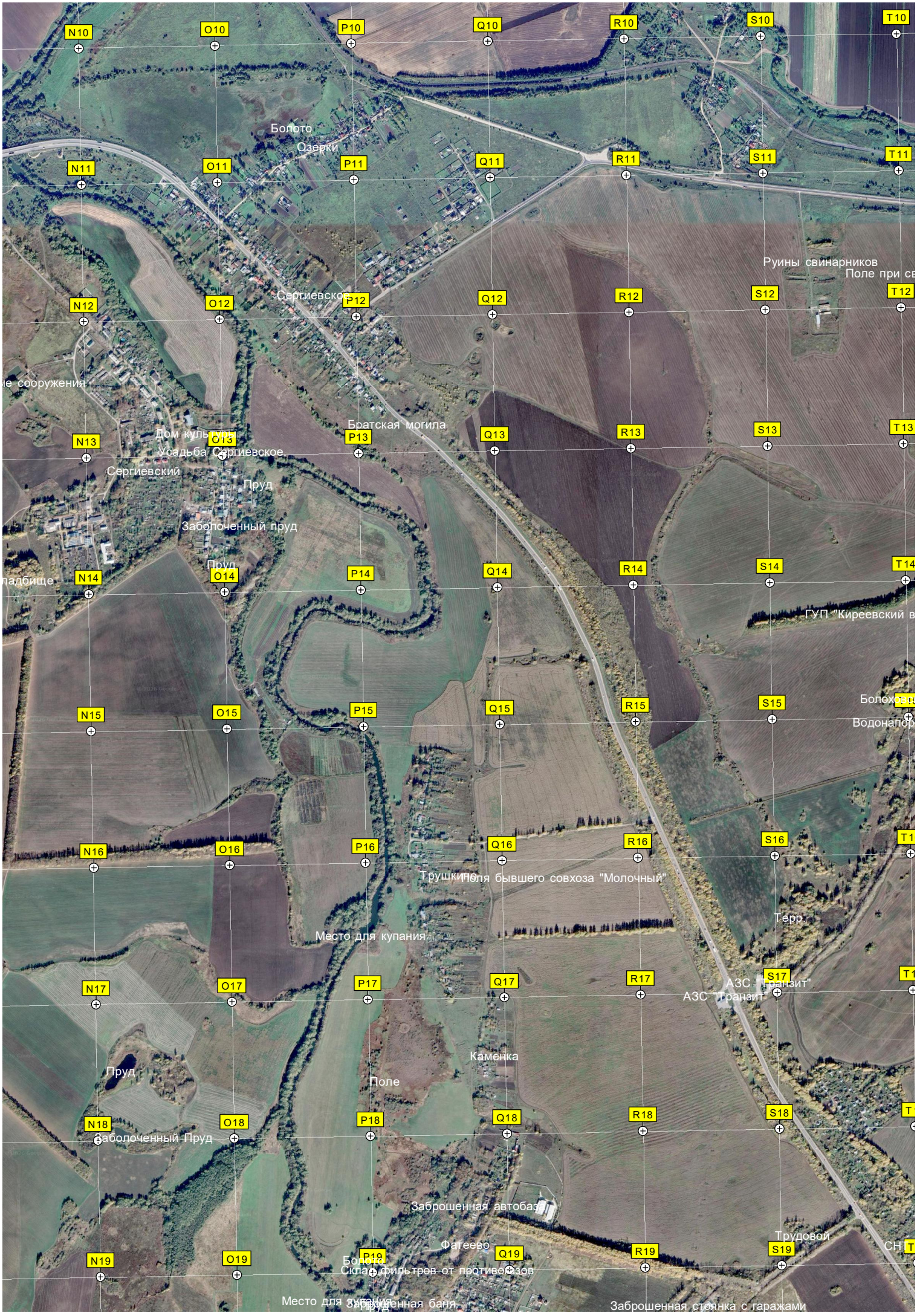

Автохоз. ПАО "Тулачермет"
Компрессорная
Нижние проходные ОАО "Тулачермет"
Проектный институт "Тулачермет"
Отдел главного энергетика ОАО "Тулачермет"
Аварийный шламонакопи
ЦПА
ЕВРАЗ Ванадий Тула
Доменная печь №3
Рудный двор
Градирня
Дымовая труба доменного цех
Доменная печь №2
Насосная
Доменная печь №1
Остановочный павильон "ПАО "Тулачермет" — Верхние проходные
Дымовая труба агпоцеха
Пруд
Никитино
Гостиница
ООО Фирма "Семерка"
Лабораторный корп
Кислородный цех
Открытый склад угля ТЭЦ
Цех производства металлических порошков и электролитического хрома
Самосвал МАЗ-205 (памятник)
Склад готовой продукции
Аварийный шламонакопитель ПАО "Тулач
пруд
Зона водозабора
Кислородно-конвертерный цех
Трубопроводный мост
Локомотивное депо ЖДЦ
Бывшие теплицы
Пруд
Болото
Плотина Пруд
Петелинское кладбище
Пруд Заболоченный пруд
Областная психиатрическая больница
Водонапорная башня
Петелино
СНТ "Медик"
Автосервис
Тульский областной противотуберкулёзный диспансер
Шатское отд. полиции
Автосервис
СДТ "Парники"
СНТ "Медик-2"

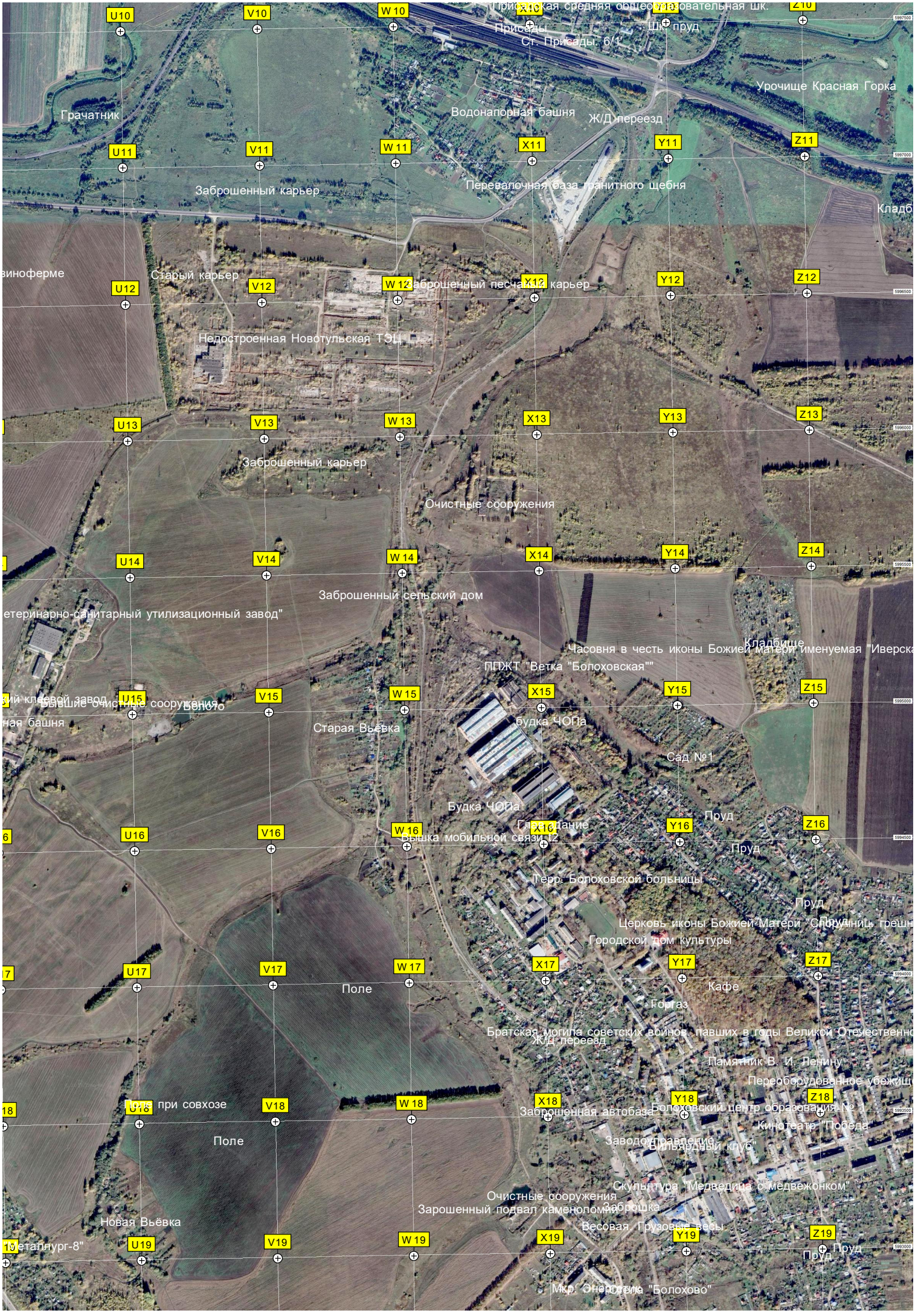

СНТ "Металлург №4"
Балабаевка
станки пешеходного моста через
СНТ "Металлург №2"
Омут
Релейная будка ржд
СНТ "Металлург-5"
СНТ "Металлург №1"
тель ПАО "Тулачермет"
Мемориал ВОВ - братская могила
Водохранилище
Пруд
Пруд
Остановочный пункт Сежа
Сежа
Георгиевское
Ж/Д мост через реку Сежу
Пруд
Устье реки Сежи
Болото
ермет"
Болото
Ванадиевый отстойник АО "Евраз Ванадий Тула"
Нижние Присады
Пруд
Автомобильный мост
Верхние Присады
Бывшая молочно-товарная ферма
Устье реки Шат
Руины храма Димитрия Солунского
СТ "Трикота
Старинная плотина
Ж/Д переезд
СТ "Комплект"
Поле
Поле
Остановочный пу
N1
O1
P1
Q1
R1
S1
T1
N2
O2
P2
Q2
R2
S2
T2
N3
O3
P3
Q3
R3
S3
T3
N4
O4
P4
Q4
R4
S4
T4
N5
O5
P5
Q5
R5
S5
T5
N6
O6
P6
Q6
R6
S6
T6
N7
O7
P7
Q7
R7
S7
T7
N8
O8
P8
Q8
R8
S8
T8
N9
O9
P9
Q9
R9
S9
T9

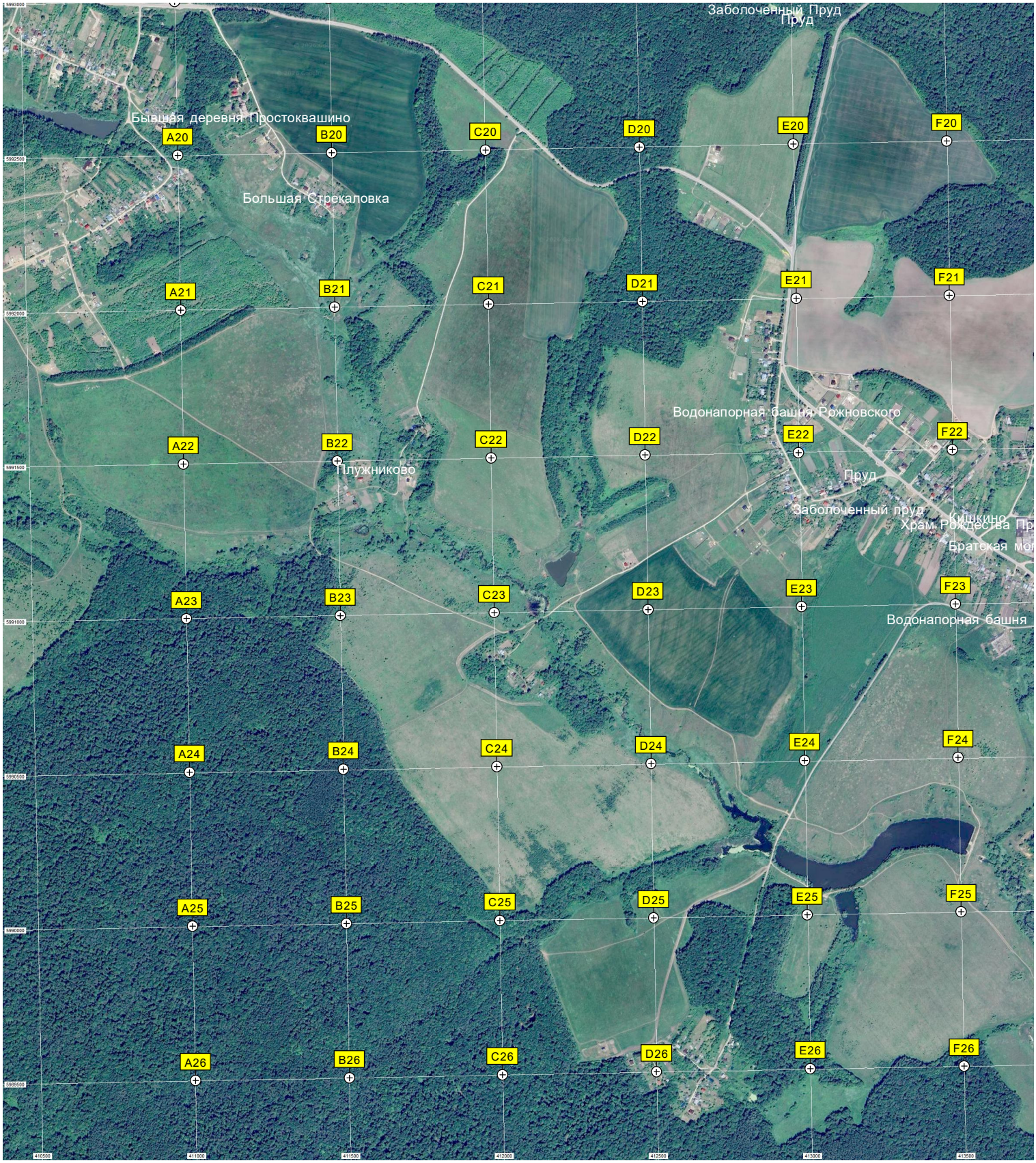

СНТ "Теплинское"
Теплое
Казачий Хутор
Участ. для многодет. семей
Болото
Красный Хутор
Родник
Барский пруд
Родник
Водокачка
Кошино
Круглый пруд
Очистные сооружения
СТ "Мечта"
СТ "Садовод"

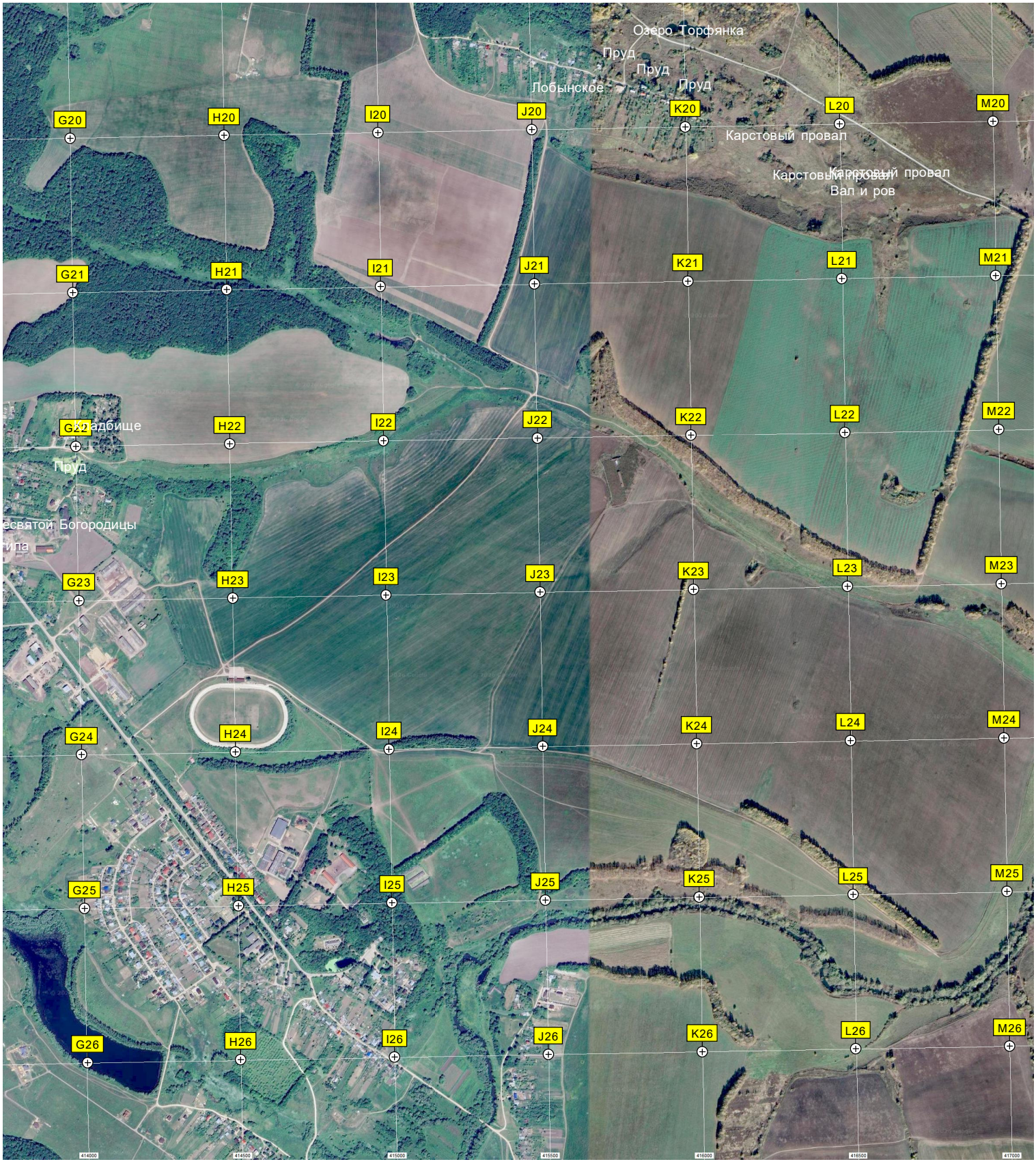

Ильинка
База "Воронежфрахт"
Пруд
Терр.
Пруд
Пруд Окошко
Плотина
Бывший ствол шахты
Бывший ствол шахты
Бывший ствол шахты
Пруд
Терр.
Водонапорная башня Рожновского
Пруд
Плотина
Поле
урочище Быково 1792
Балка
Крюковка
Заболоченный Пруд
Пивенское
Пруд
Пруд
Водонапорная башня
Бывшая молочная ферма
A10
B10
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

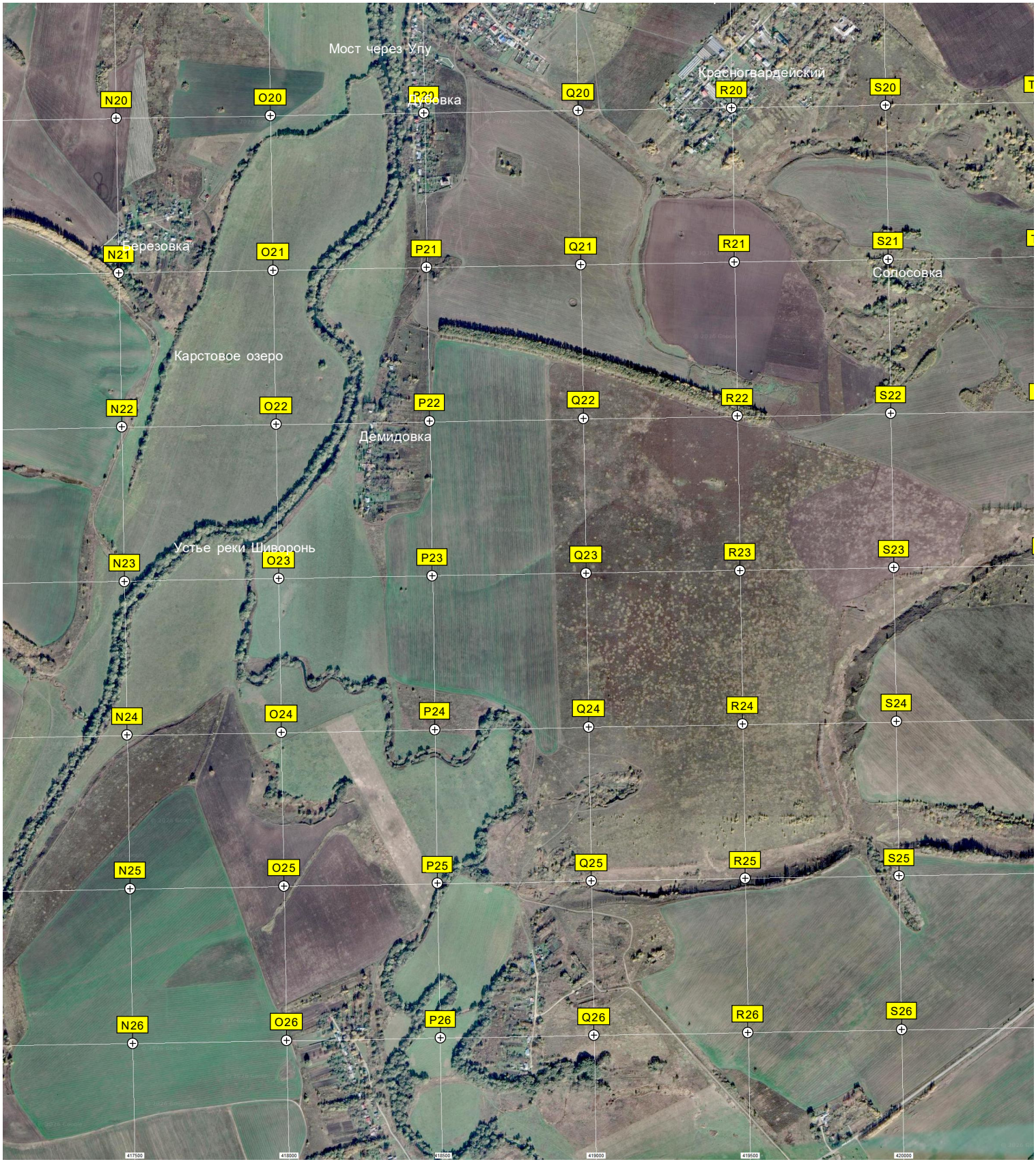

G10
H10
I10
J10
K10
L10
M10
СНТ "Тулаавтодор"
СНТ "Медик"
G11
H11
I11
J11
K11
L11
M11
СНТ "Тепловик"
G12
H12
I12
J12
K12
L12
M12
Вечерняя Заря
КСК
Очистны
G13
H13
I13
J13
K13
L13
M13
заросший пруд
Болото
G14
H14
I14
J14
K14
L14
M14
СНТ "Мелиоратор"
G15
H15
I15
J15
K15
L15
M15
Заброшенное здание
Барыково
G16
H16
I16
J16
K16
L16
M16
G17
H17
I17
J17
K17
L17
M17
Заболоченный Пруд
G18
H18
I18
J18
K18
L18
M18
Путовиново
Пруд
G19
H19
I19
J19
K19
L19
M19
Карстовое озеро

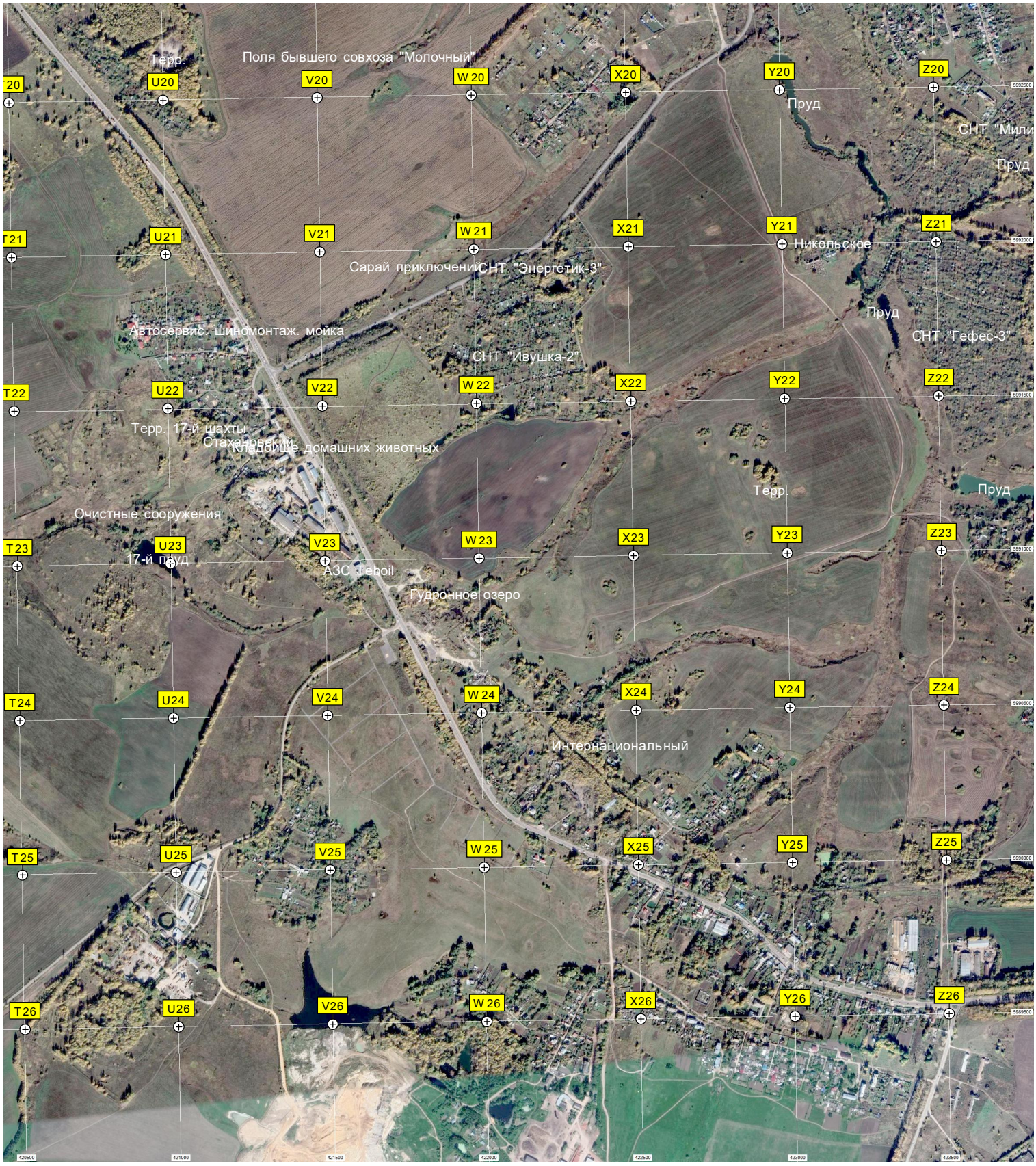

N10
O10
P10
Q10
R10
S10
T10
Болото
Озерки
N11
O11
P11
Q11
R11
S11
T11
Руины свинарников
Поле при св
Сергиевское
N12
O12
P12
Q12
R12
S12
T12
Братская могила
Дом культуры
Усадьба Сергиевское
Сергиевский
Пруд
Заболоченный пруд
N13
O13
P13
Q13
R13
S13
T13
N14
O14
P14
Q14
R14
S14
T14
ГУП "Киреевский в
N15
O15
P15
Q15
R15
S15
Водонапор
N16
O16
P16
Q16
R16
S16
Трушки
Поля бывшего совхоза "Молочный"
Терр
Место для купания
N17
O17
P17
Q17
R17
S17
АЗС "Транзит"
Каменка
Пруд
Поле
N18
O18
P18
Q18
R18
S18
Заболоченный Пруд
Заброшенная автобаз
Трудовой
Фатеево
N19
O19
P19
Q19
R19
S19
Болота
Склад фильтров от противогазов
Место для купания
Заброшенная баня
Заброшенная стоянка с гаражами


U10
V10
W 10
X10
Y10
Z10
Присадская средняя общеобразовательная шк.
Присады
Ст. Присады, 6/1
Ш
пруд
Урочище Красная Горка
Грачатник
Водонапорная башня
Ж/Д переезд
U11
V11
W 11
X11
Y11
Z11
Заброшенный карьер
Перевалочная база гранитного щебня
Кладб
винoферме
Старый карьер
U12
V12
W 12
Заброшенный песчаный карьер
X12
Y12
Z12
Недостроенная Новотульская ТЭЦ
U13
V13
W 13
X13
Y13
Z13
Заброшенный карьер
Очистные сооружения
U14
V14
W 14
X14
Y14
Z14
Заброшенный сельский дом
етеринарно-санитарный утилизационный завод"
Часовня в честь иконы Божией матери именуемая "Иверска
Кладбище
ППЖТ "Ветка "Болоховская""
U15
V15
W 15
X15
Y15
Z15
Старая Вьёвка
будка ЧОПа
Сад №1
Будка ЧОПа
Пруд
U16
V16
W 16
X16
Y16
Z16
Вышка мобильной связи 12
Пруд
Терр. Болоховской больницы
Пруд
Церковь иконы Божией Матери "Споручница грешн
Городской дом культуры
U17
V17
W 17
X17
Y17
Z17
Поле
Кафе
Горгаз
Братская могила советских воинов, павших в годы Великой Отечественно
Ж/Д переезд
Памятник В. И. Ленину
Переоборудованное убежищ
U18
V18
W 18
X18
Y18
Z18
Заброшенная автобаза
Болоховский центр образования № 1
Кинотеатр "Победа"
Поле
Заводоуправление
Бильярдный клуб
Скульптура "Медведица с медвежонком"
Очистные сооружения
Зарошенный подвал каменоломни
Заброшка
Новая Вьёвка
Весовая. Грузовые весы
U19
V19
W 19
X19
Y19
Z19
Пруд
Пруд
Мкр. Энергетик "Болохово"


Заболоченный Пруд
Пруд
Бывшая деревня Простоквашино
Большая Стрекаловка
Водонапорная башня Рожновского
Плужниково
Пруд
Заболоченный пруд
Кишкино
Храм Рождества Пр
Братская мо
Водонапорная башня
A20
B20
C20
D20
E20
F20
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
5993000
5992500
5992000
5991500
5991000
5990500
5990000
5989500
410500
411000
411500
412000
412500
413000
413500


Озеро Торфянка
Пруд
Пруд
Пруд
Лобынское
Карстовый провал
Карстовый провал
Карстовый провал
Вал и ров
Кладбище
Пруд
есвятой Богородицы
ипа
G20
H20
I20
J20
K20
L20
M20
G21
H21
I21
J21
K21
L21
M21
G22
H22
I22
J22
K22
L22
M22
G23
H23
I23
J23
K23
L23
M23
G24
H24
I24
J24
K24
L24
M24
G25
H25
I25
J25
K25
L25
M25
G26
H26
I26
J26
K26
L26
M26
414000
414500
415000
415500
416000
416500
417000


Мост через Упу
Красногвардейский
Березовка
Солосовка
Карстовое озеро
Демидовка
Устье реки Шиворонь
N20
O20
P20
Q20
R20
S20
N21
O21
P21
Q21
R21
S21
N22
O22
P22
Q22
R22
S22
N23
O23
P23
Q23
R23
S23
N24
O24
P24
Q24
R24
S24
N25
O25
P25
Q25
R25
S25
N26
O26
P26
Q26
R26
S26
417500
418000
418500
419000
419500
420000


Терр.
Поля бывшего совхоза "Молочный"
Пруд
СНТ "Мили
Пруд
Никольское
Сарай приключений
СНТ "Энергетик-3"
Пруд
Автосервис, шиномонтаж, мойка
СНТ "Гефес-3"
СНТ "Ивушка-2"
Терр. 17-и шахты
Стахановский
Кладбище домашних животных
Терр.
Пруд
Очистные сооружения
17-й пруд
АЗС Teboil
Гудронное озеро
Интернациональный
T20
U20
V20
W 20
X20
Y20
Z20
T21
U21
V21
W 21
X21
Y21
Z21
T22
U22
V22
W 22
X22
Y22
Z22
T23
U23
V23
W 23
X23
Y23
Z23
T24
U24
V24
W 24
X24
Y24
Z24
T25
U25
V25
W 25
X25
Y25
Z25
T26
U26
V26
W 26
X26
Y26
Z26
5992500
5992000
5991500
5991000
5990500
5990000
5989500
420500
421000
421500
422000
422500
423000
423500