

9.2

5 Изолинии уровней шума

5.1 И уровней шума на период строительства

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

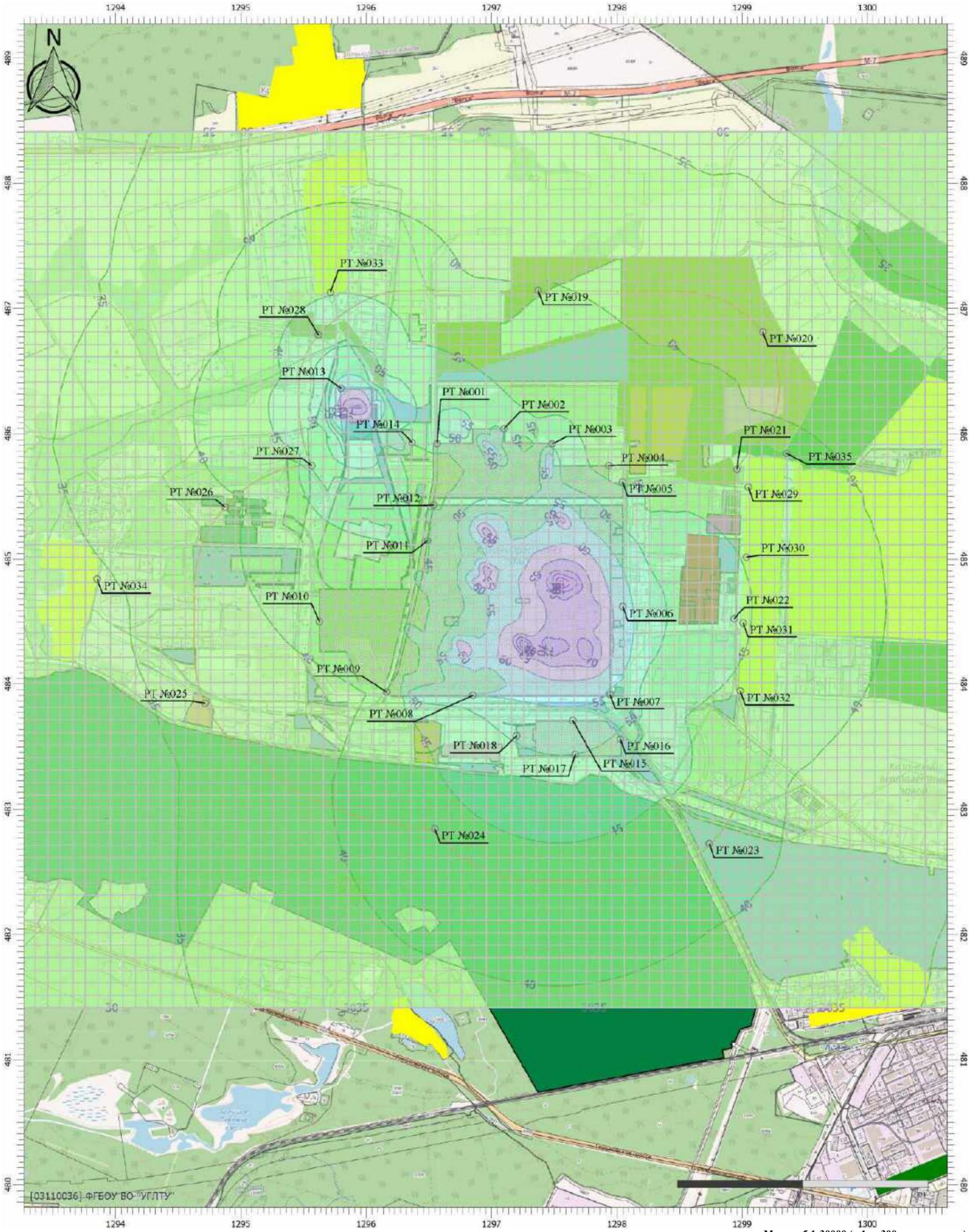


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

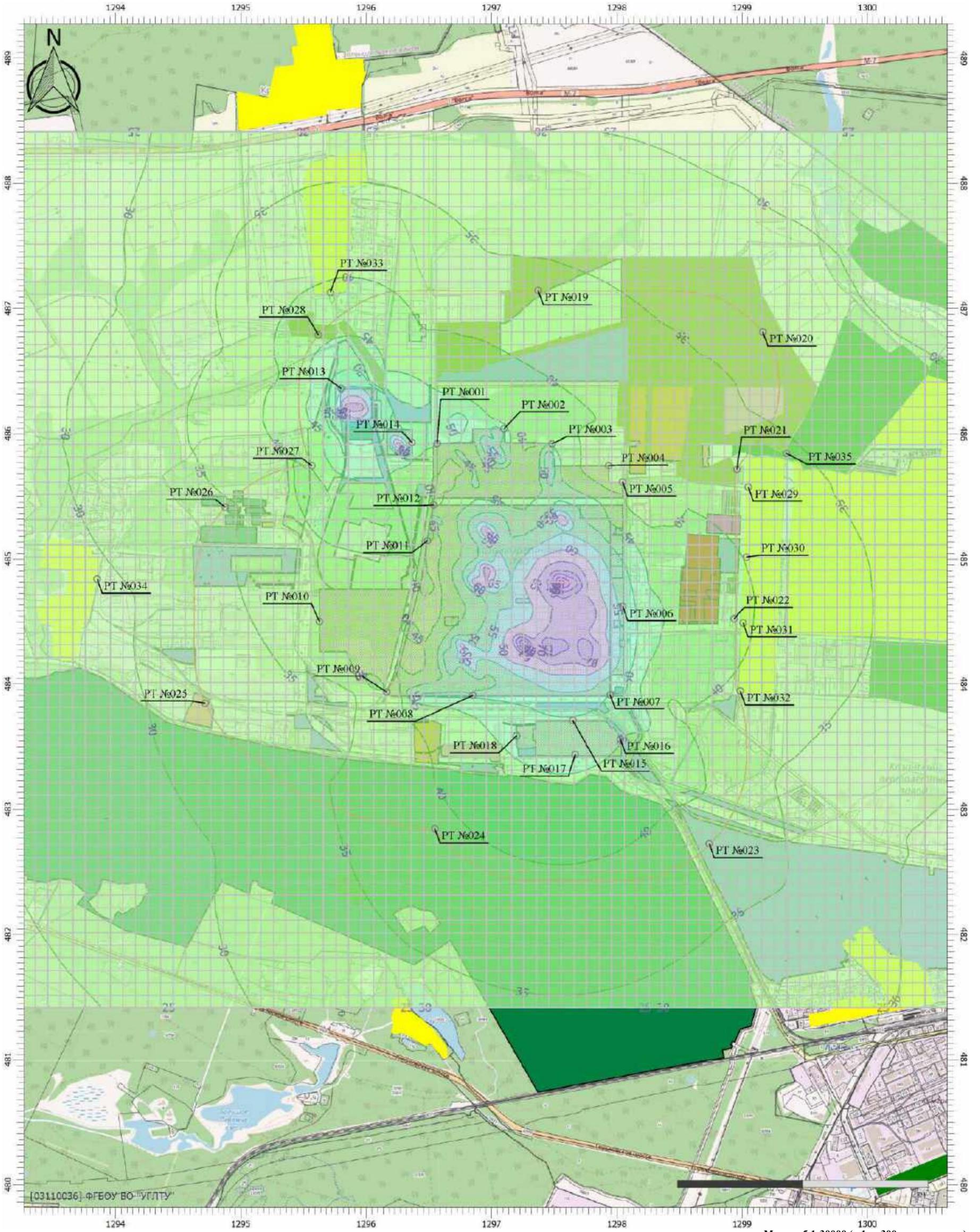


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

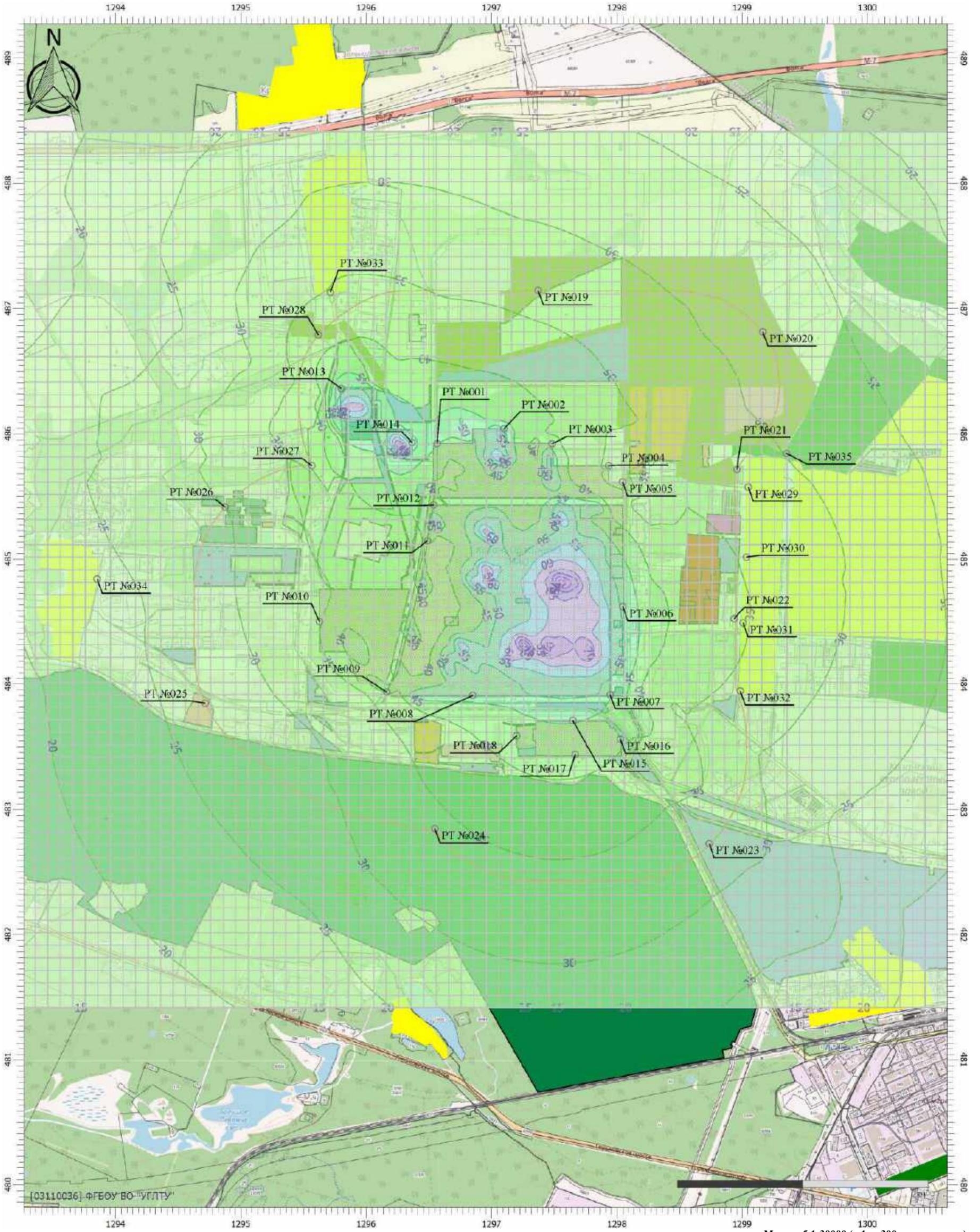


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

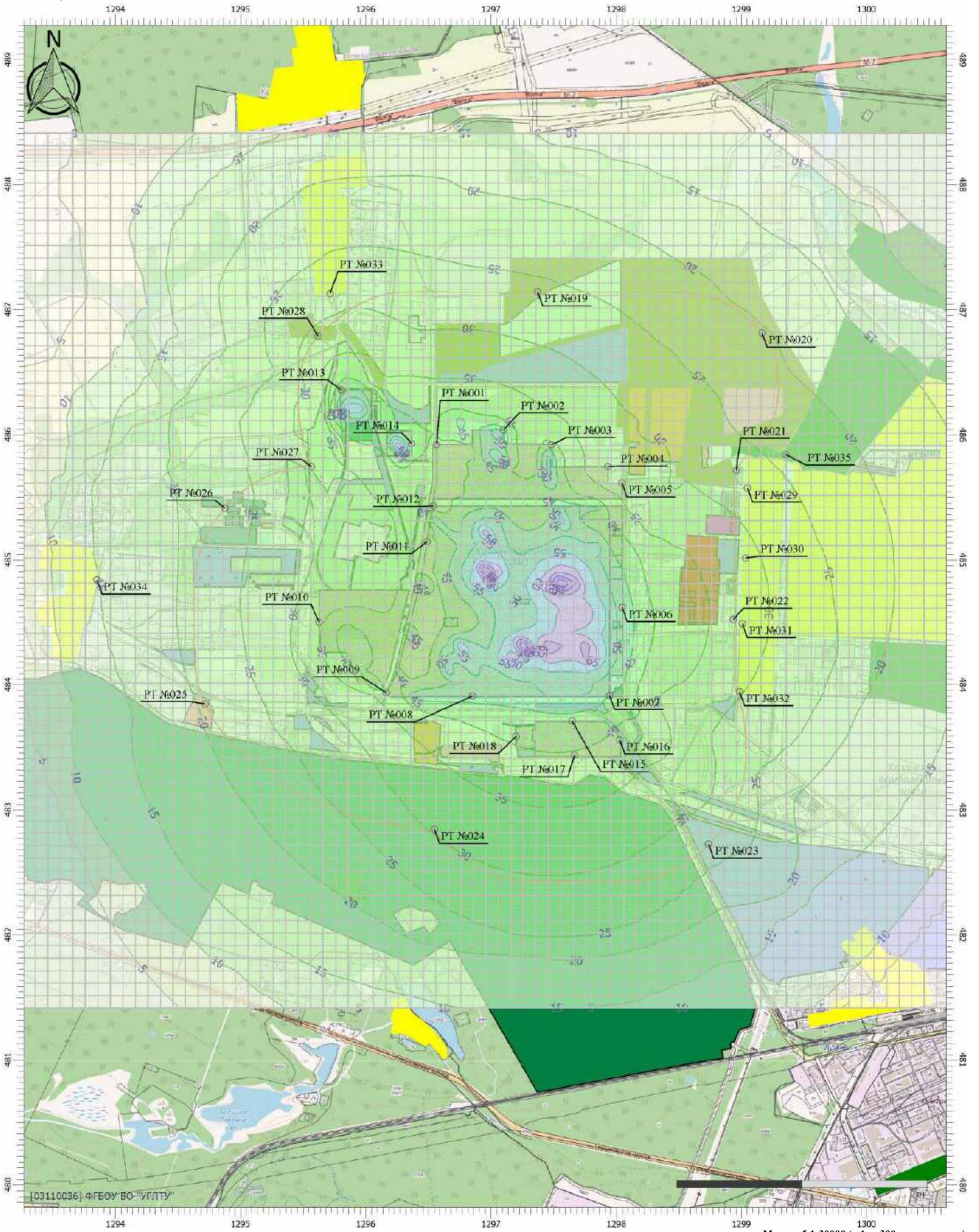


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

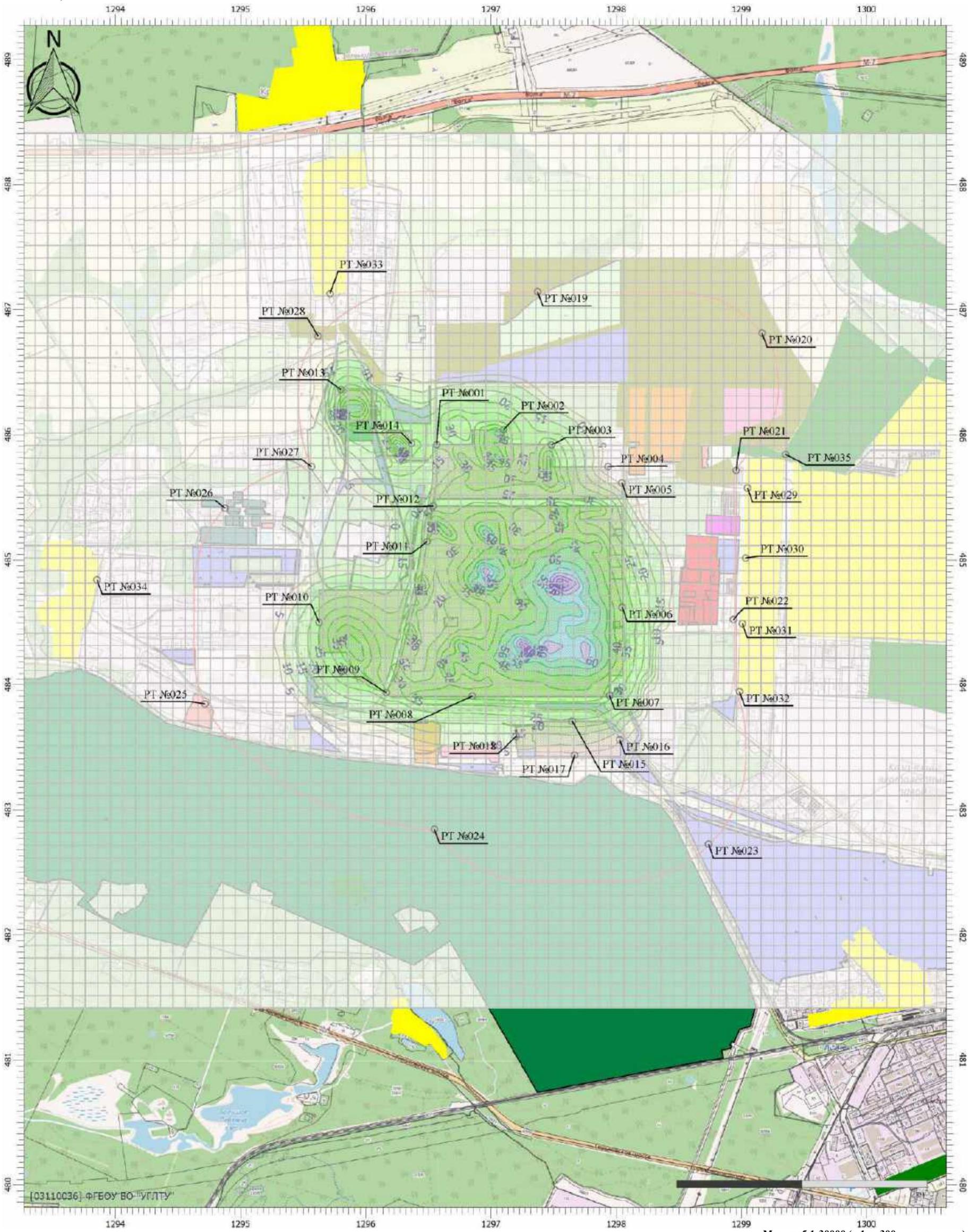


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

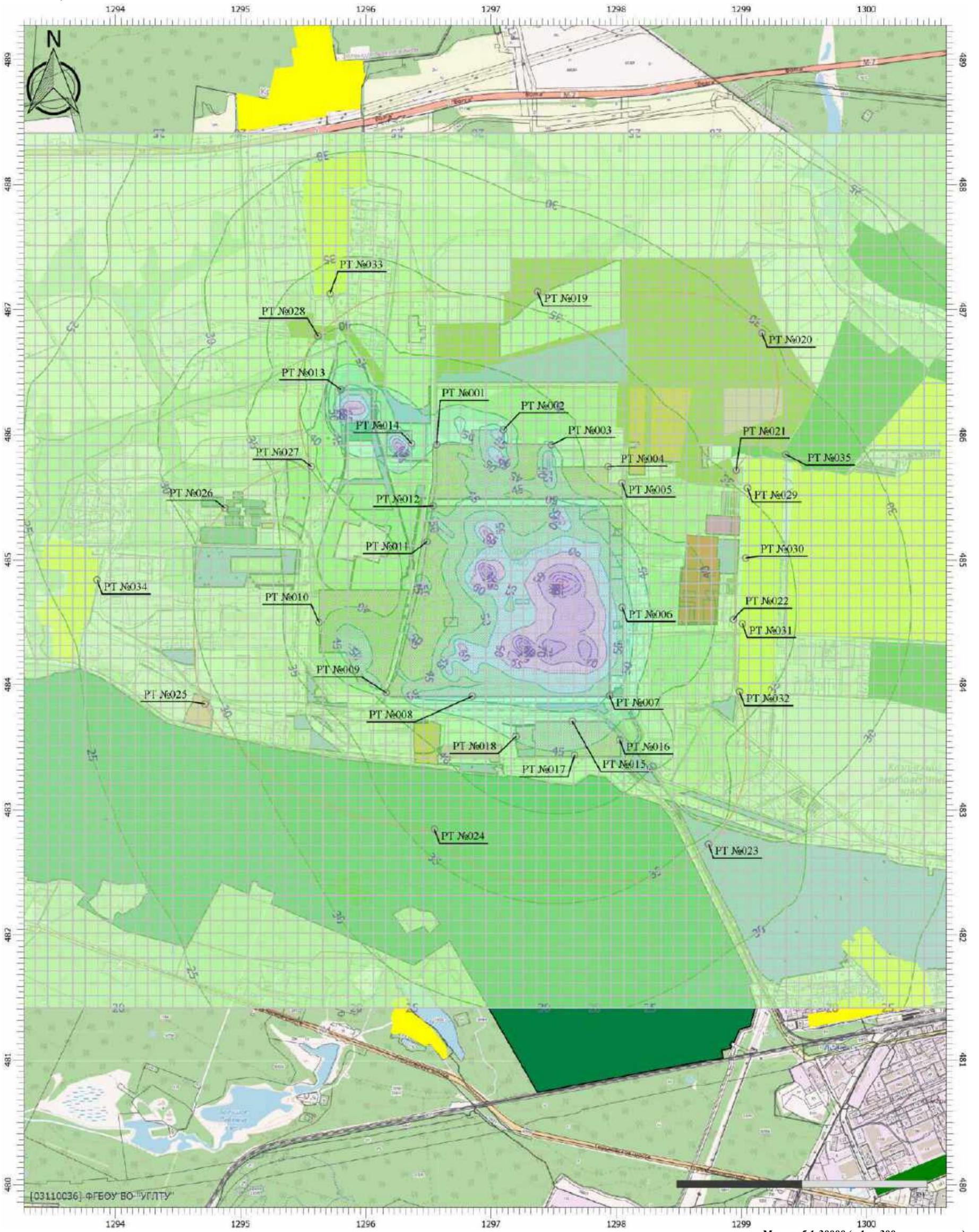


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: La (Уровень звука)
 Параметр: Уровень звука
 Высота 1,5м

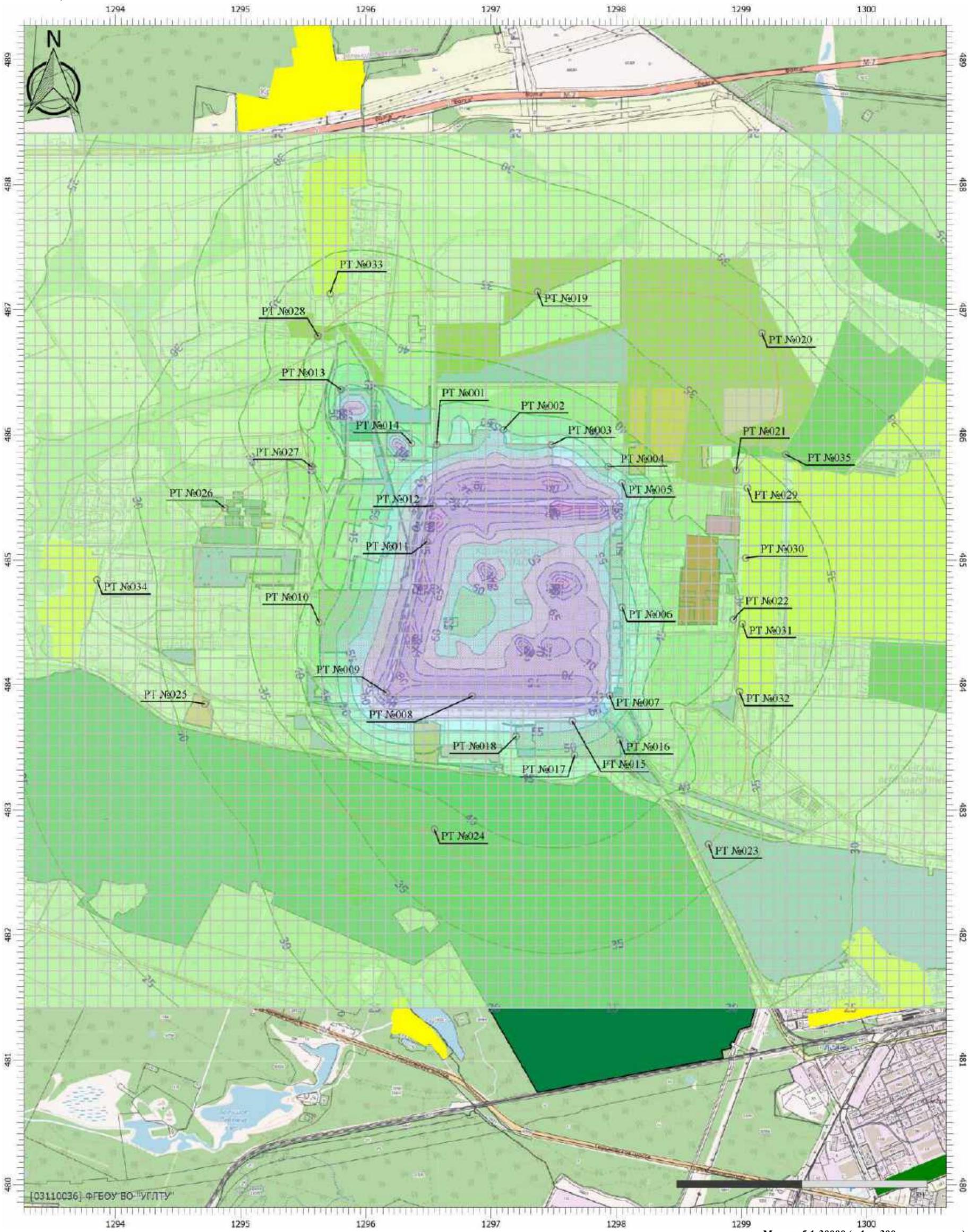


Цветовая схема (дБА)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: La,тах (Максимальный уровень звука)
 Параметр: Максимальный уровень звука
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБА)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

5.2 уровней шума на период эксплуатации

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



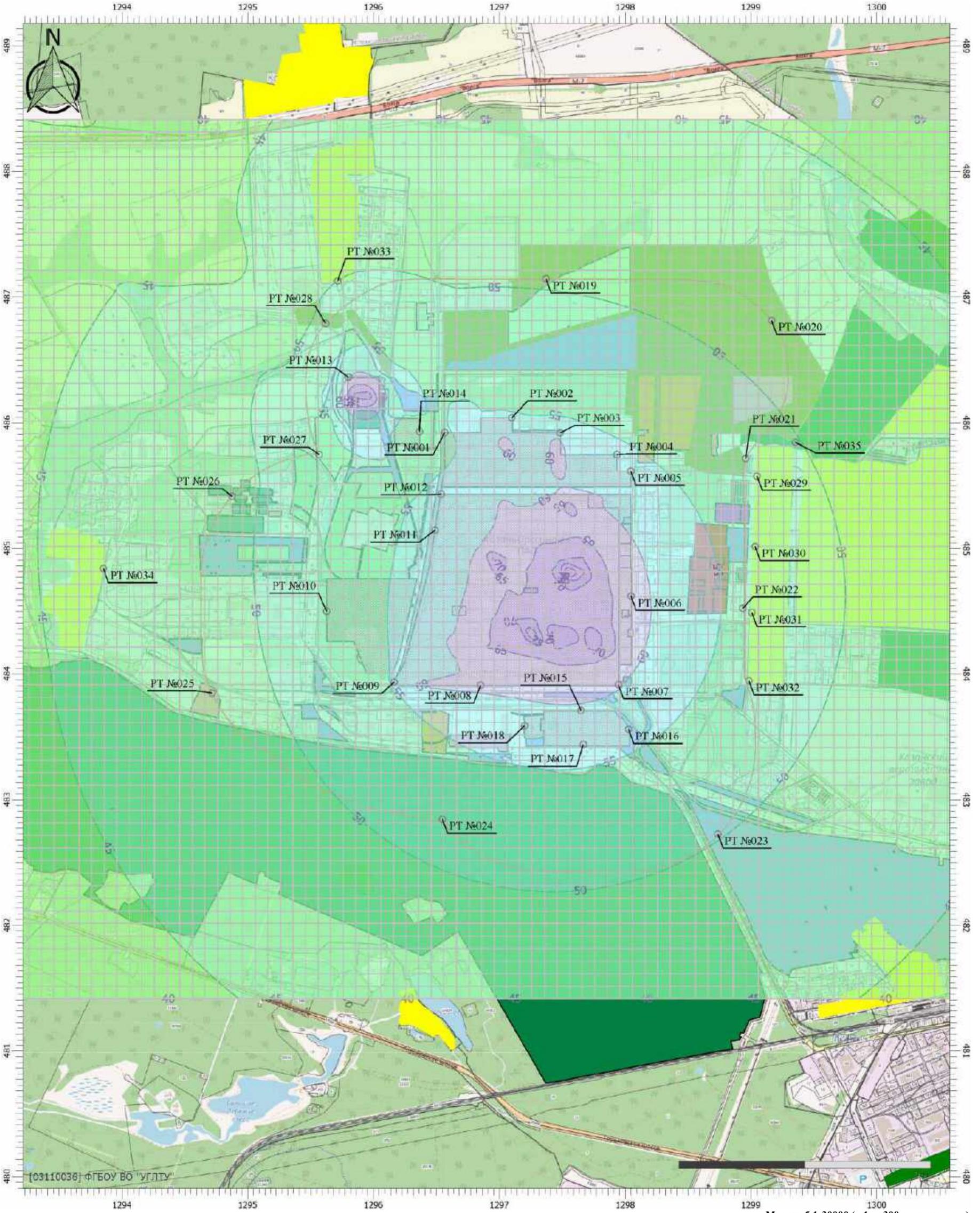
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



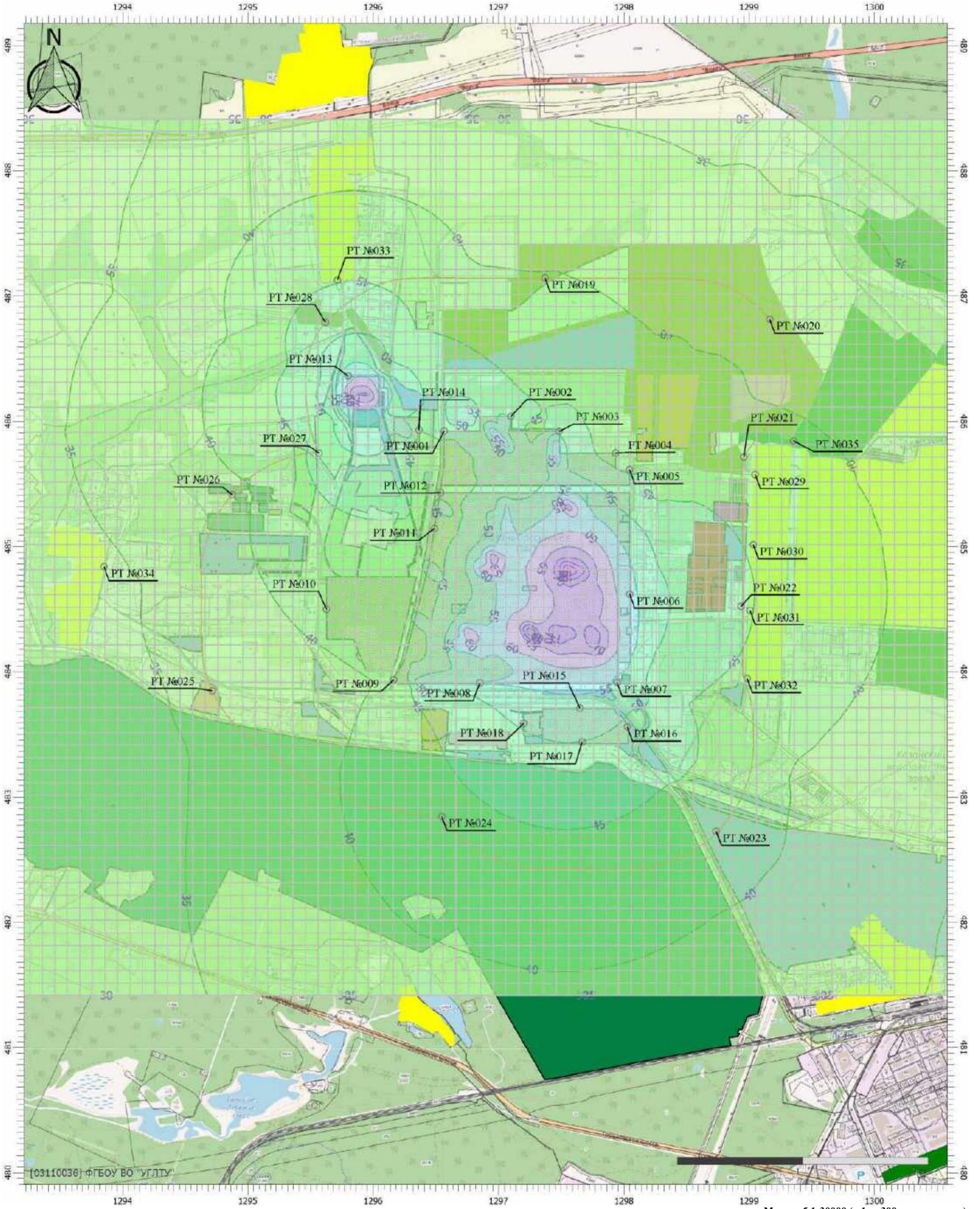
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



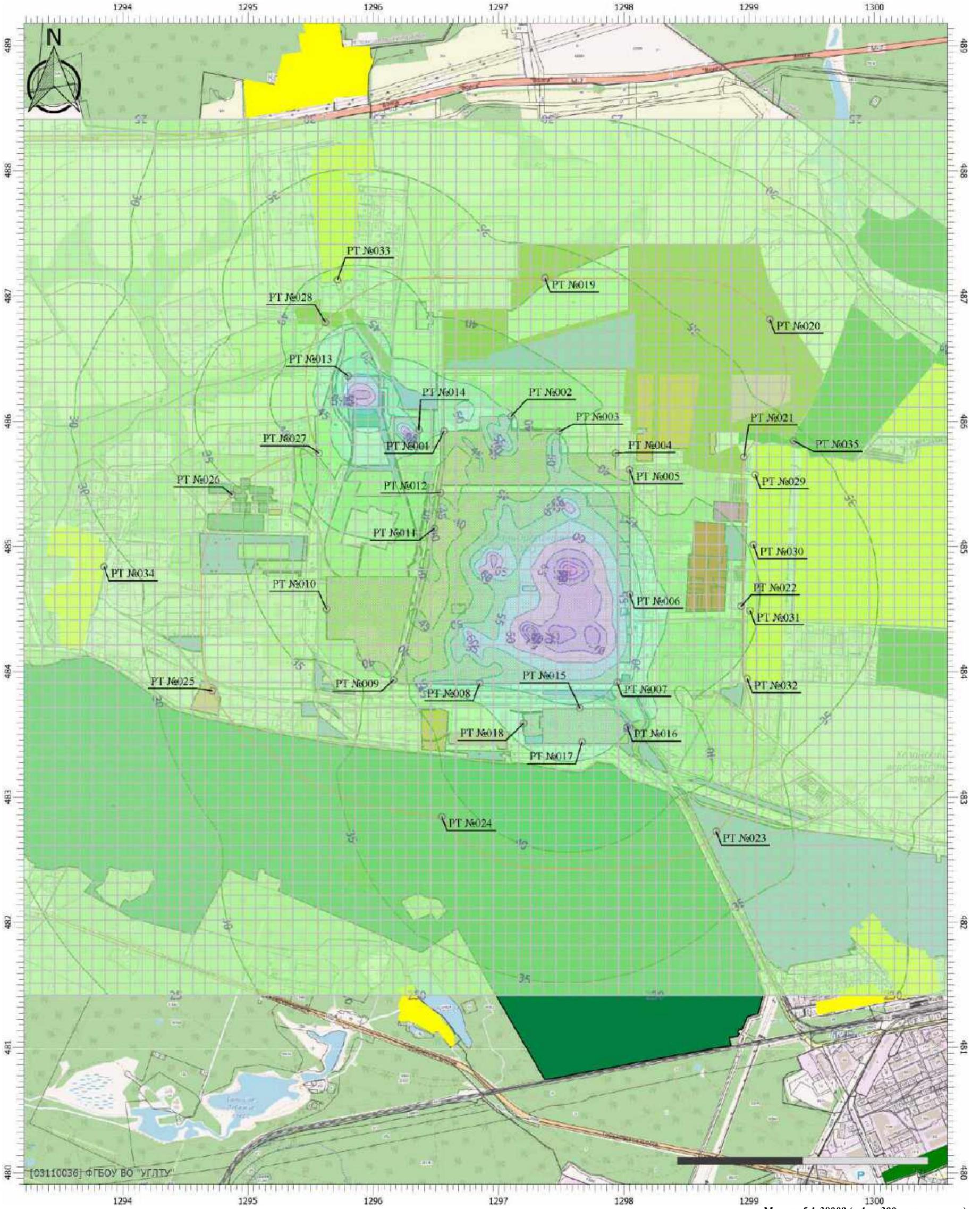
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



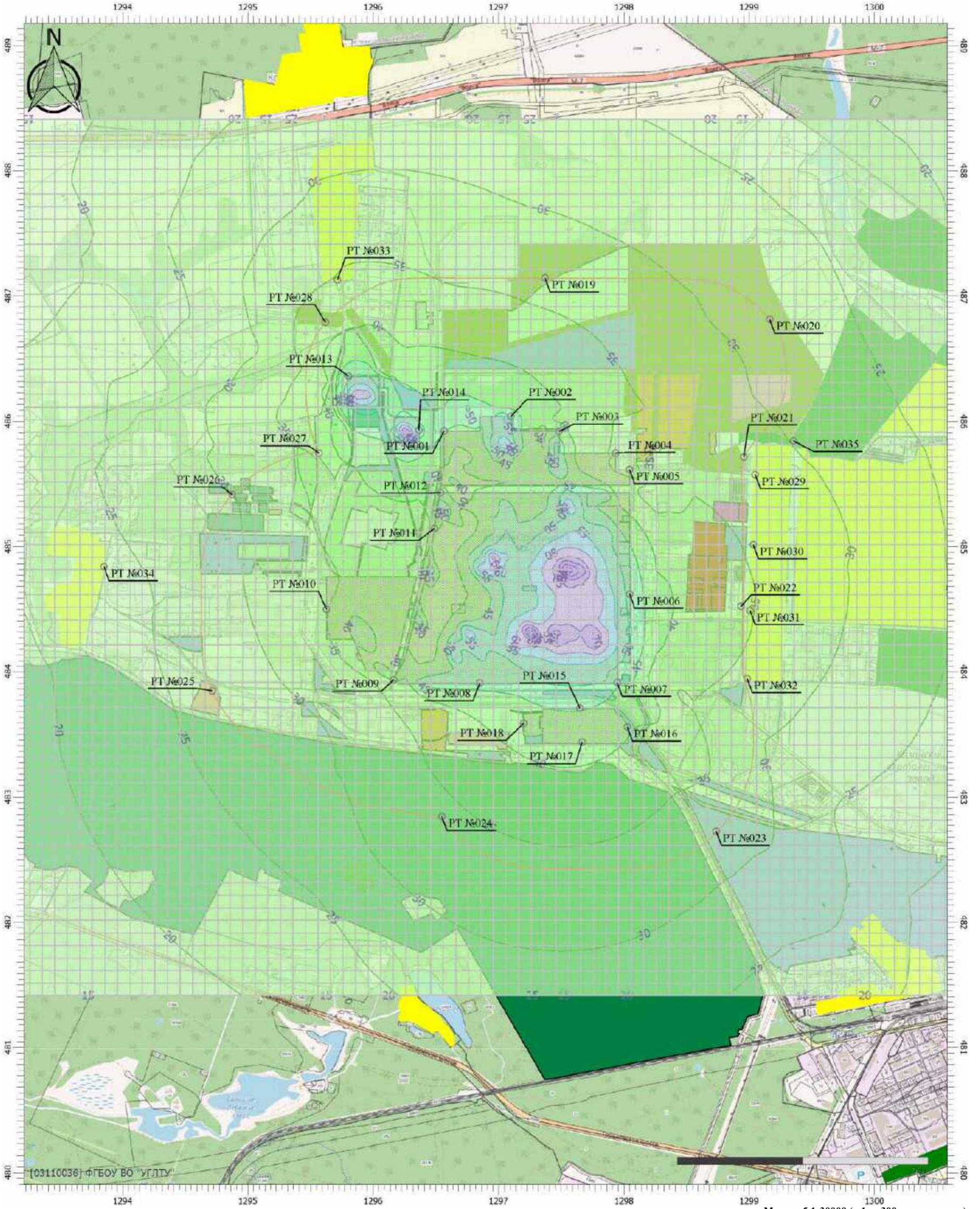
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

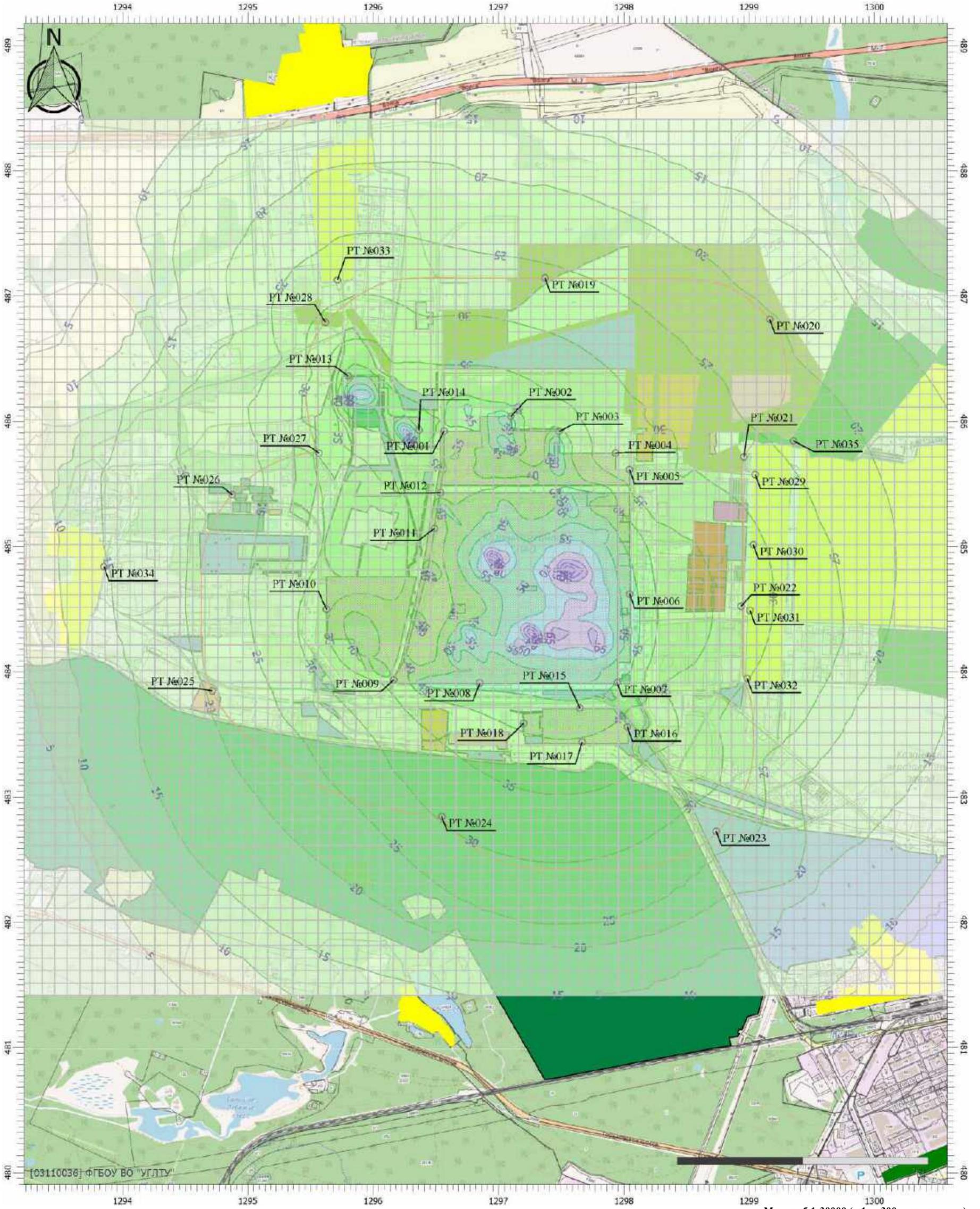


Цветовая схема (дБ)

□ 0 и ниже	□ (5 - 10]	□ (10 - 15]	□ (15 - 20]	□ (20 - 25]	□ (25 - 30]
□ (30 - 35]	□ (35 - 40]	□ (40 - 45]	□ (45 - 50]	□ (50 - 55]	□ (55 - 60]
□ (60 - 65]	□ (65 - 70]	□ (70 - 75]	□ (75 - 80]	□ (80 - 85]	□ (85 - 90]
□ (90 - 95]	□ (95 - 100]	□ (100 - 105]	□ (105 - 110]	□ (110 - 115]	□ (115 - 120]
□ (120 - 125]	□ (125 - 130]	□ (130 - 135]	□ выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



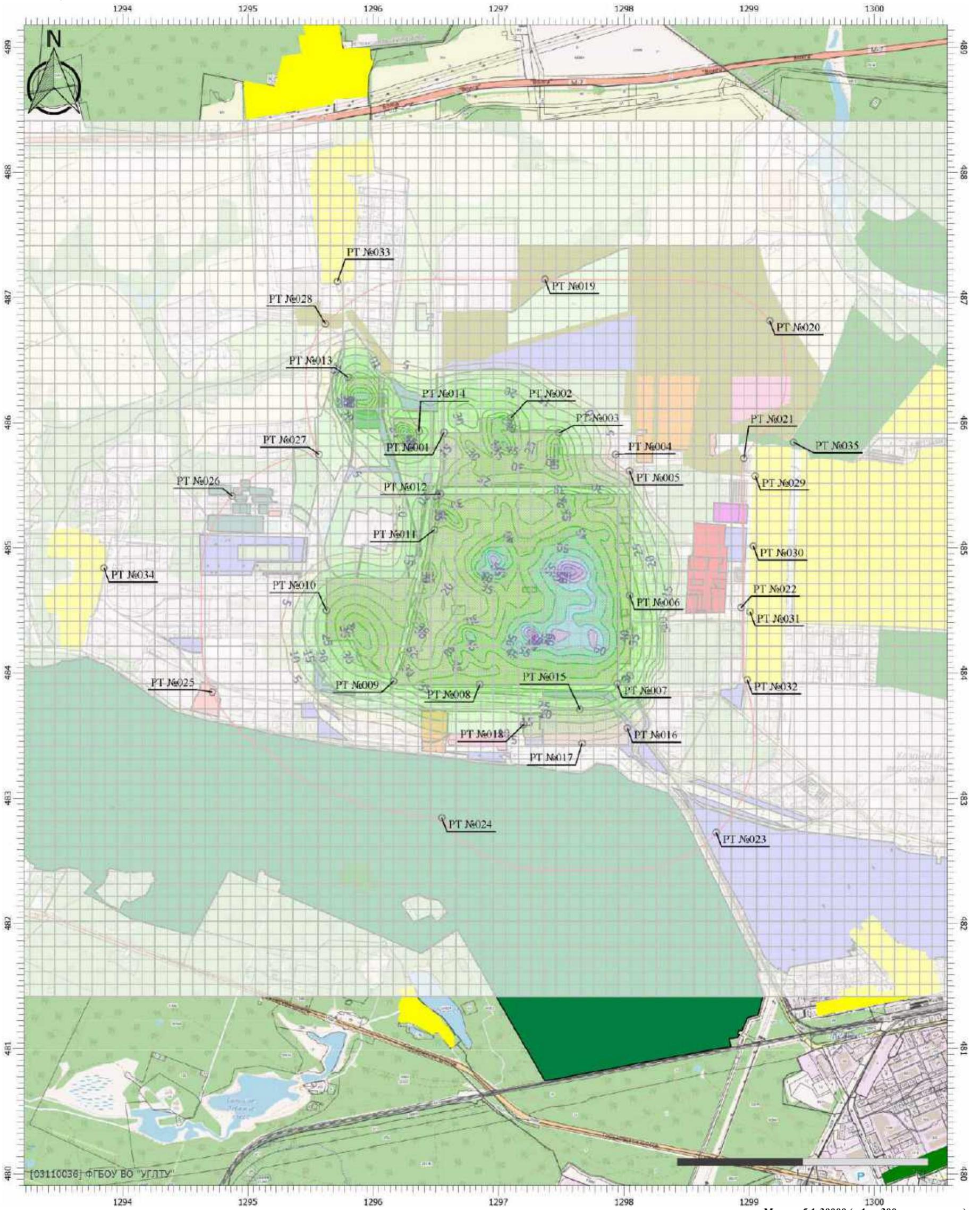
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

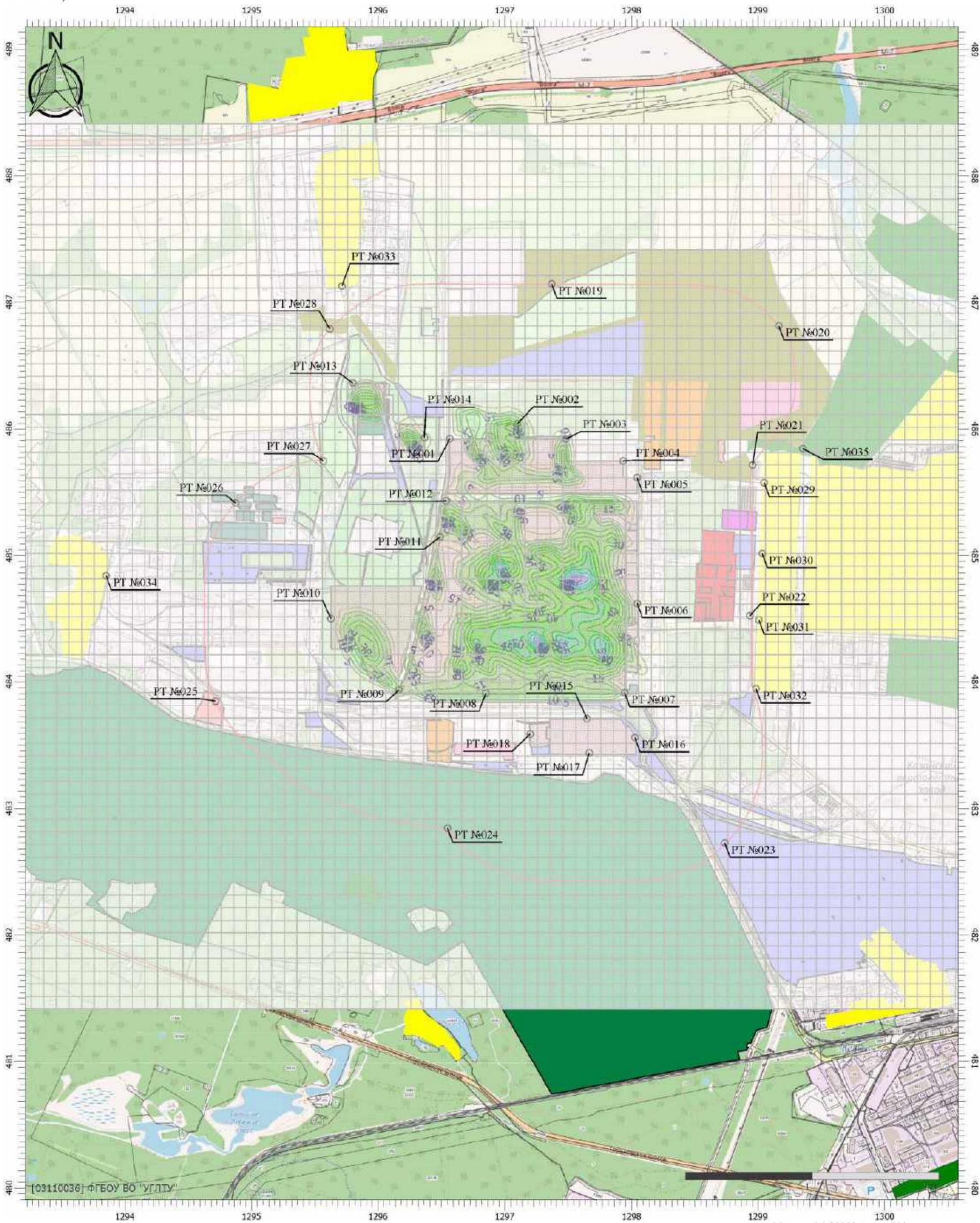
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

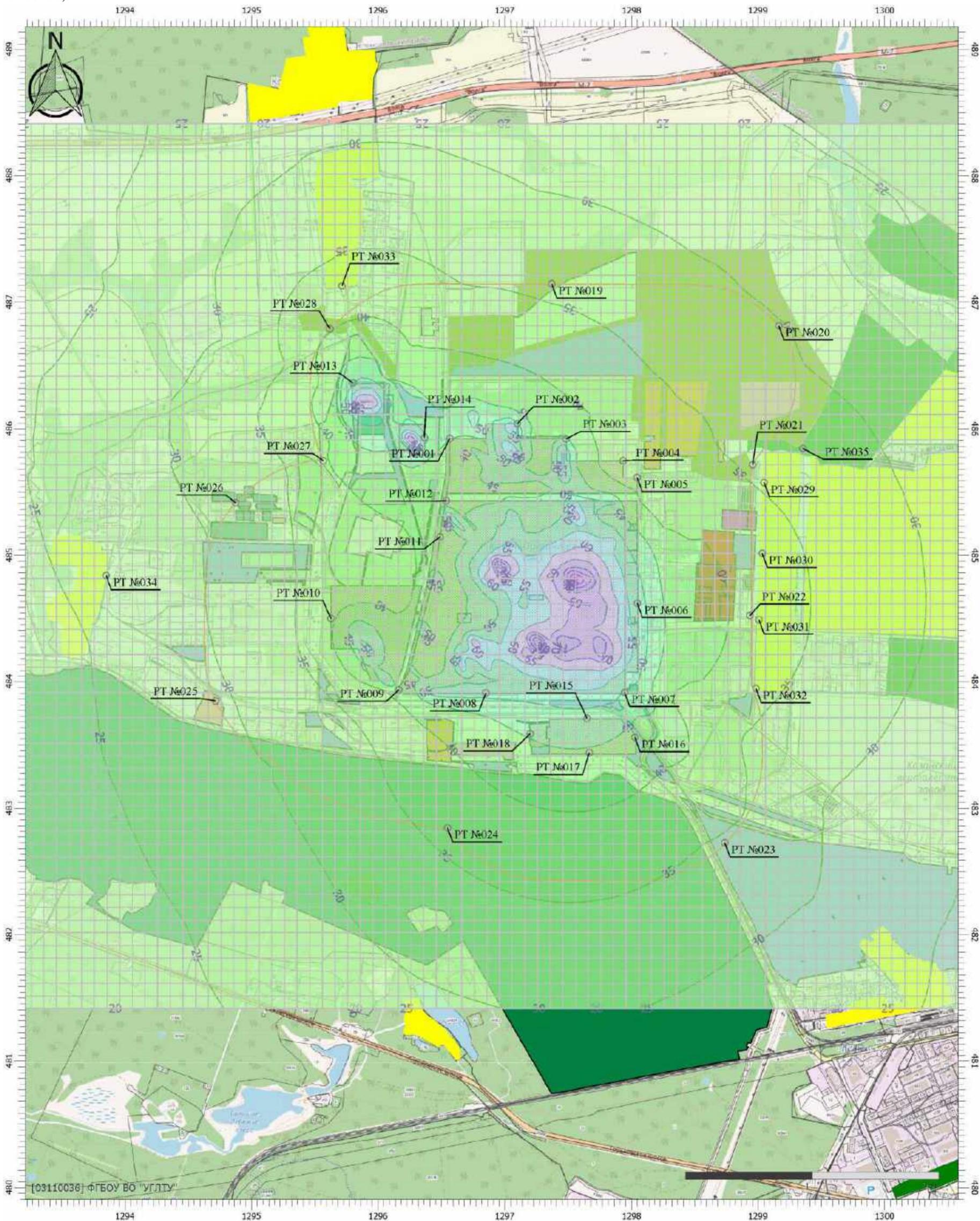
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема (дБА)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в дневное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



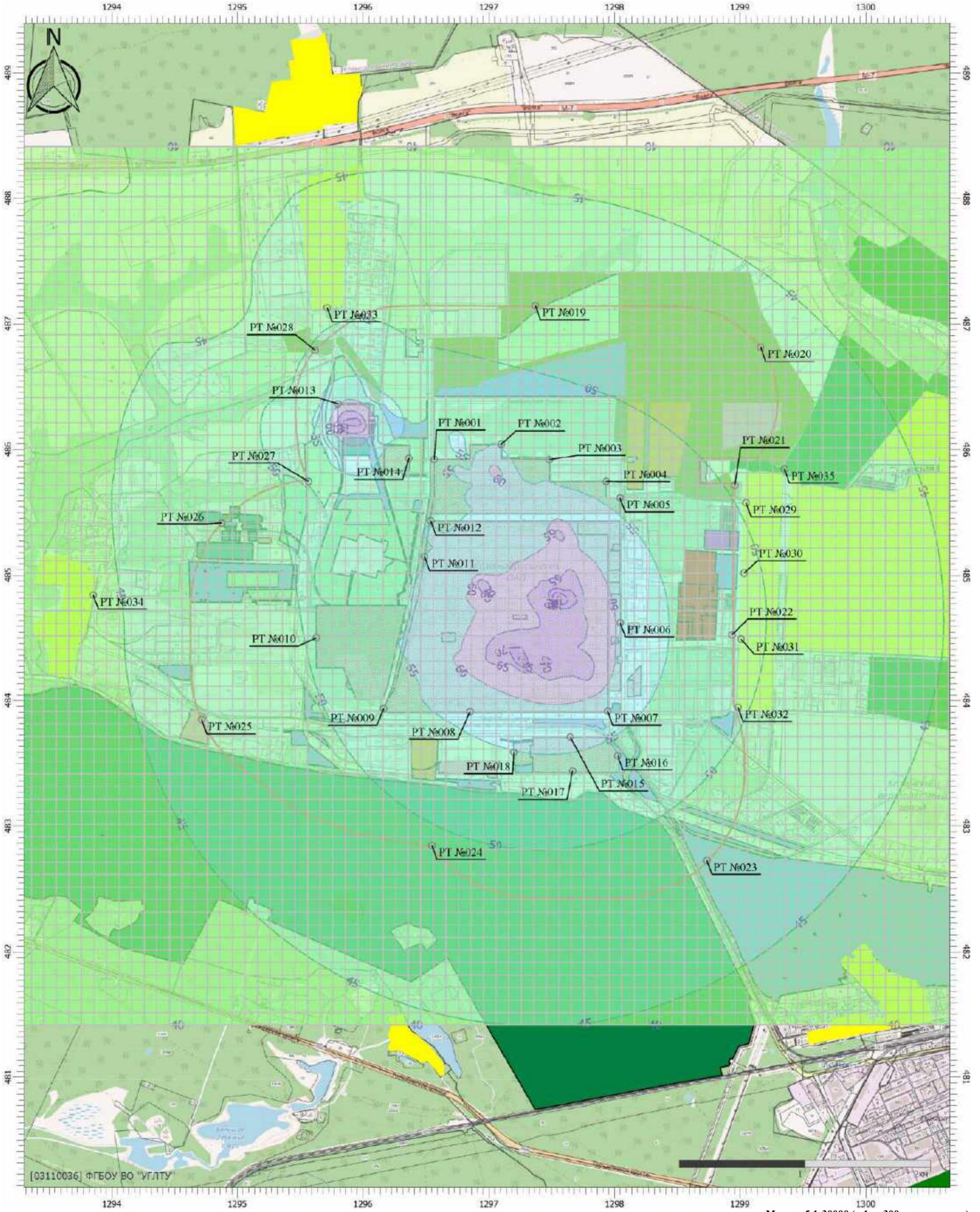
Цветовая схема (дБА)

□ 0 и ниже	□ (5 - 10]	□ (10 - 15]	□ (15 - 20]	□ (20 - 25]	□ (25 - 30]
□ (30 - 35]	□ (35 - 40]	□ (40 - 45]	□ (45 - 50]	□ (50 - 55]	□ (55 - 60]
□ (60 - 65]	□ (65 - 70]	□ (70 - 75]	□ (75 - 80]	□ (80 - 85]	□ (85 - 90]
□ (90 - 95]	□ (95 - 100]	□ (100 - 105]	□ (105 - 110]	□ (110 - 115]	□ (115 - 120]
□ (120 - 125]	□ (125 - 130]	□ (130 - 135]	□ выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

□ 0 и ниже	□ (5 - 10]	□ (10 - 15]	□ (15 - 20]	□ (20 - 25]	□ (25 - 30]
□ (30 - 35]	□ (35 - 40]	□ (40 - 45]	□ (45 - 50]	□ (50 - 55]	□ (55 - 60]
□ (60 - 65]	□ (65 - 70]	□ (70 - 75]	□ (75 - 80]	□ (80 - 85]	□ (85 - 90]
□ (90 - 95]	□ (95 - 100]	□ (100 - 105]	□ (105 - 110]	□ (110 - 115]	□ (115 - 120]
□ (120 - 125]	□ (125 - 130]	□ (130 - 135]	□ выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



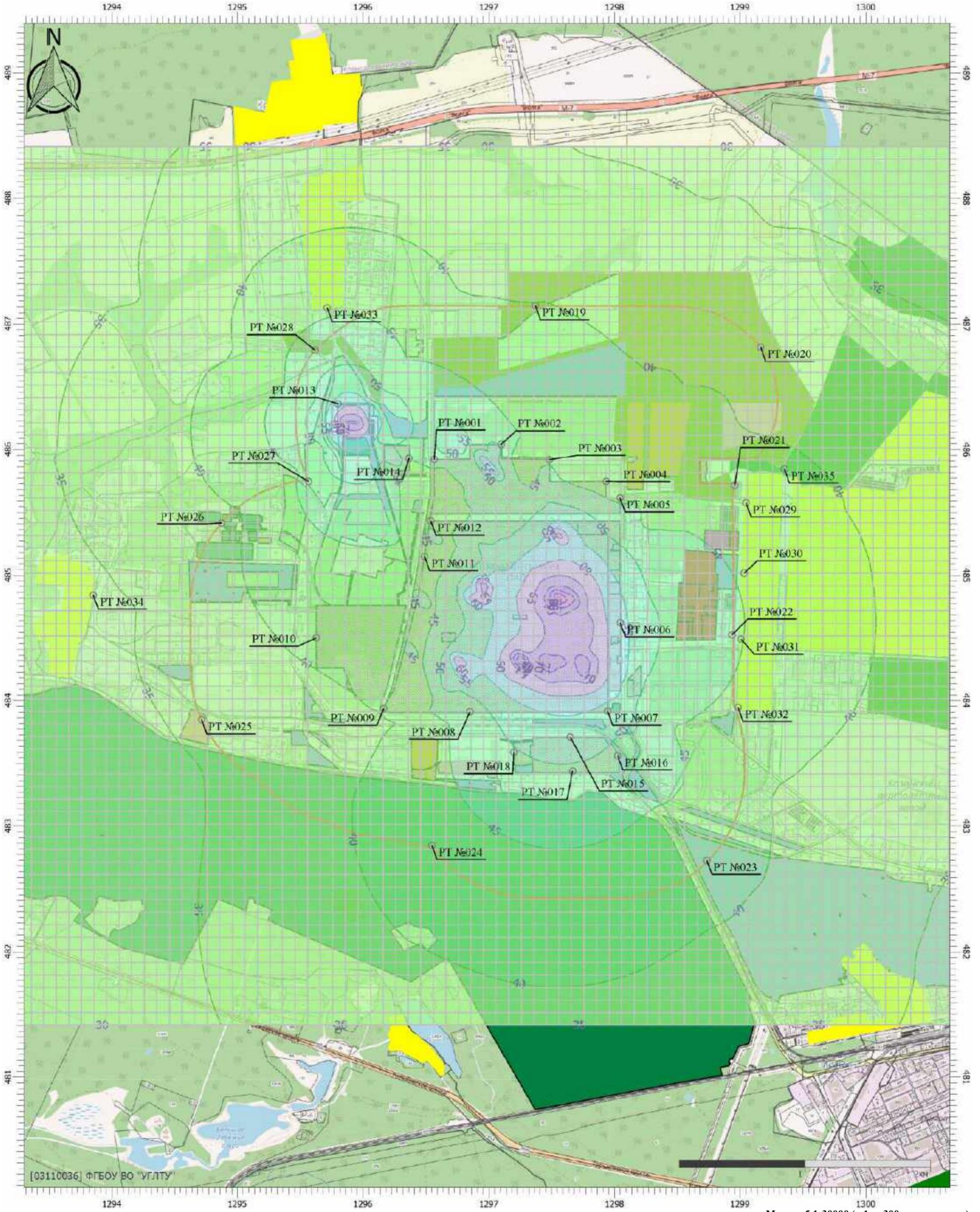
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м

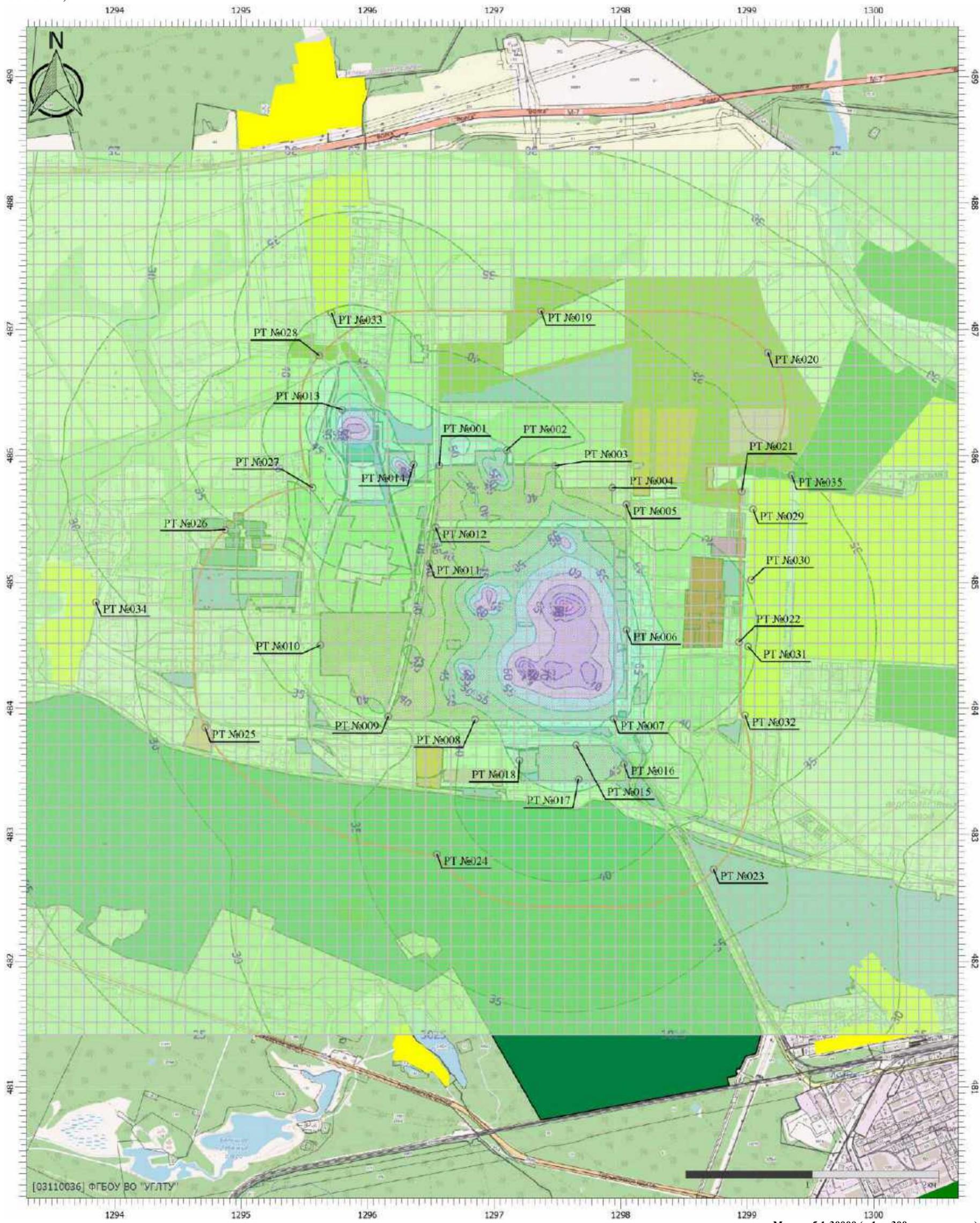


Цветовая схема (дБ)

□ 0 и ниже	□ (5 - 10]	□ (10 - 15]	□ (15 - 20]	□ (20 - 25]	□ (25 - 30]
□ (30 - 35]	□ (35 - 40]	□ (40 - 45]	□ (45 - 50]	□ (50 - 55]	□ (55 - 60]
□ (60 - 65]	□ (65 - 70]	□ (70 - 75]	□ (75 - 80]	□ (80 - 85]	□ (85 - 90]
□ (90 - 95]	□ (95 - 100]	□ (100 - 105]	□ (105 - 110]	□ (110 - 115]	□ (115 - 120]
□ (120 - 125]	□ (125 - 130]	□ (130 - 135]	□ выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

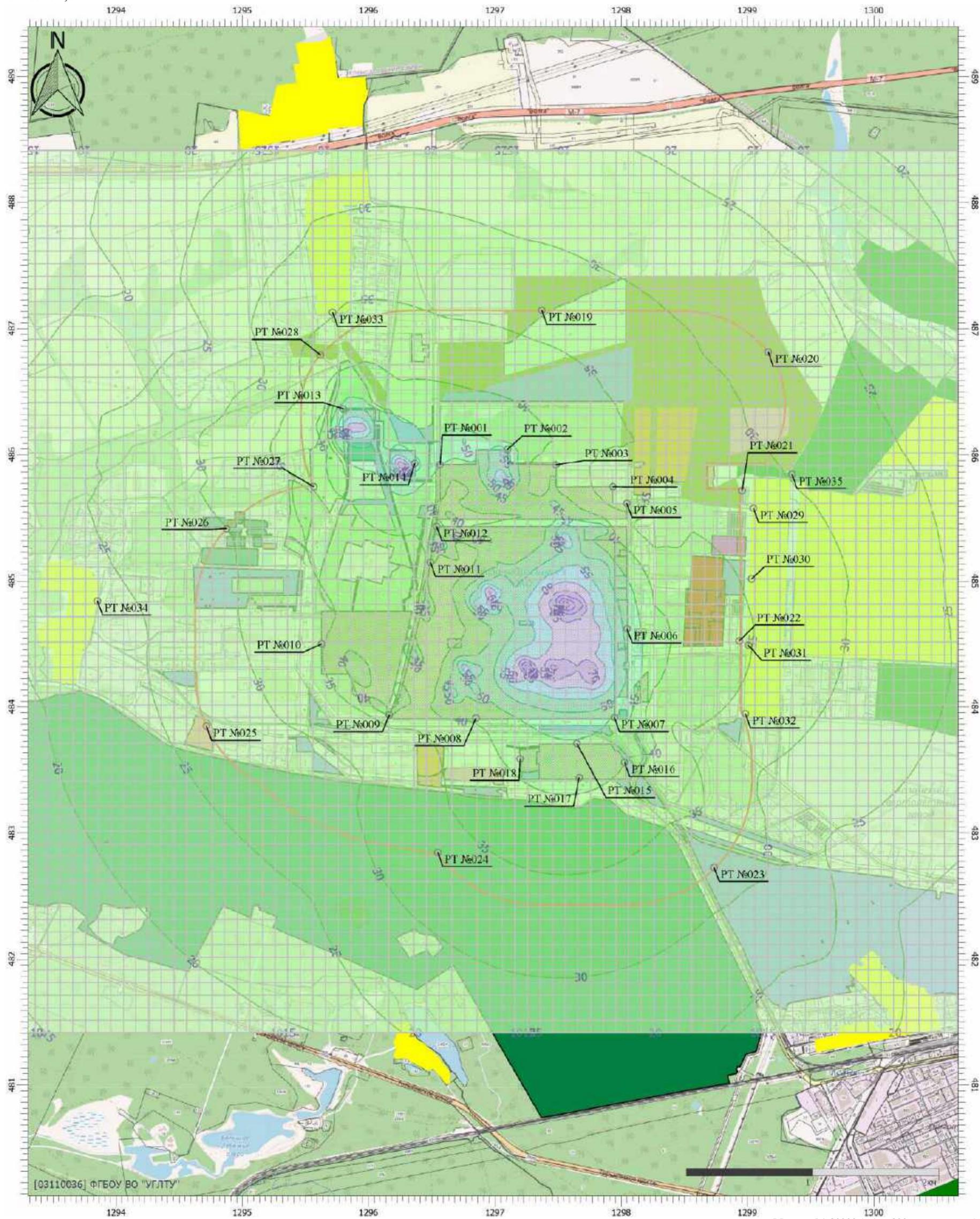
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Цветовая схема (дБ)

□ 0 и ниже	□ (5 - 10]	□ (10 - 15]	□ (15 - 20]	□ (20 - 25]	□ (25 - 30]
□ (30 - 35]	□ (35 - 40]	□ (40 - 45]	□ (45 - 50]	□ (50 - 55]	□ (55 - 60]
□ (60 - 65]	□ (65 - 70]	□ (70 - 75]	□ (75 - 80]	□ (80 - 85]	□ (85 - 90]
□ (90 - 95]	□ (95 - 100]	□ (100 - 105]	□ (105 - 110]	□ (110 - 115]	□ (115 - 120]
□ (120 - 125]	□ (125 - 130]	□ (130 - 135]	□ выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

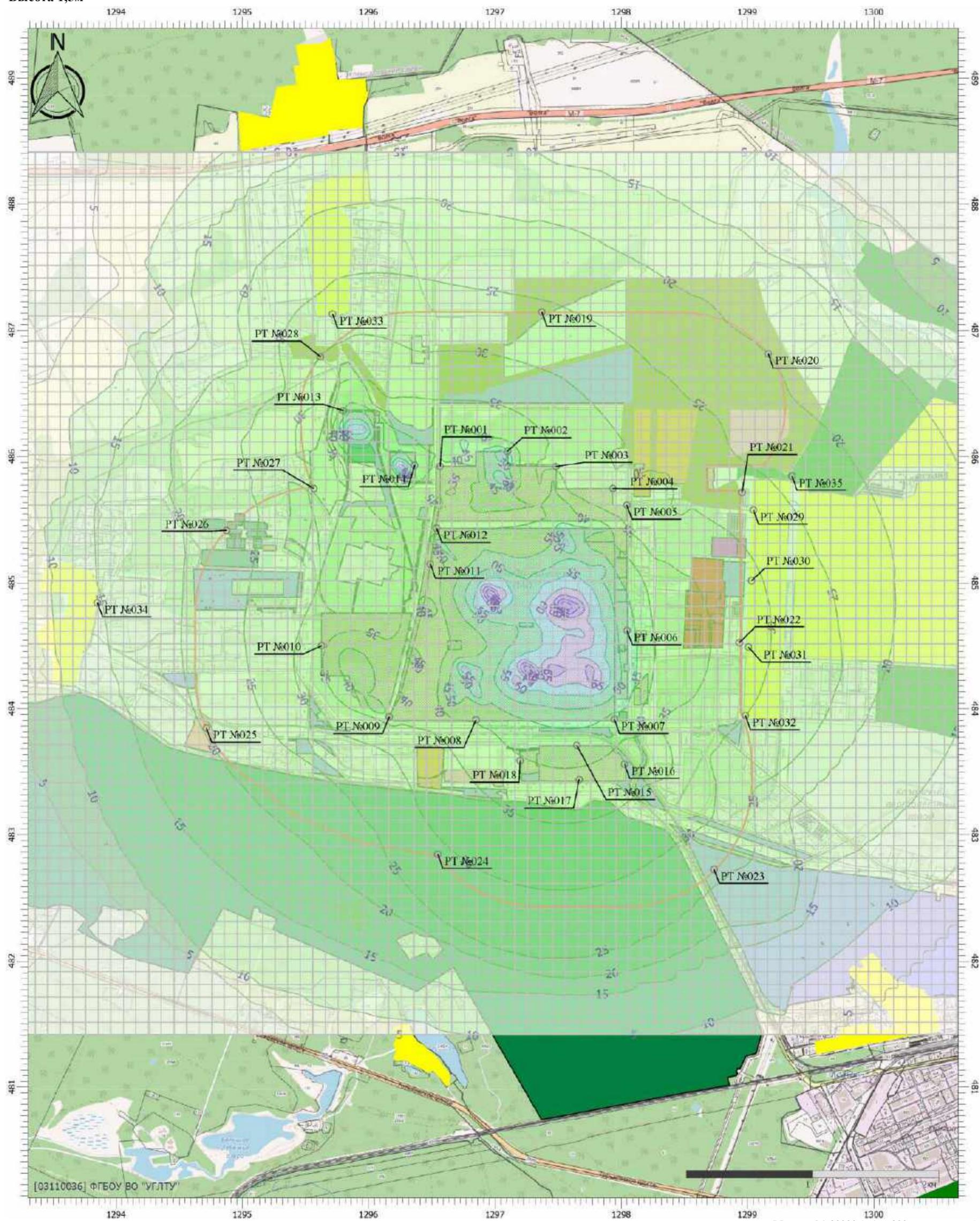
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м

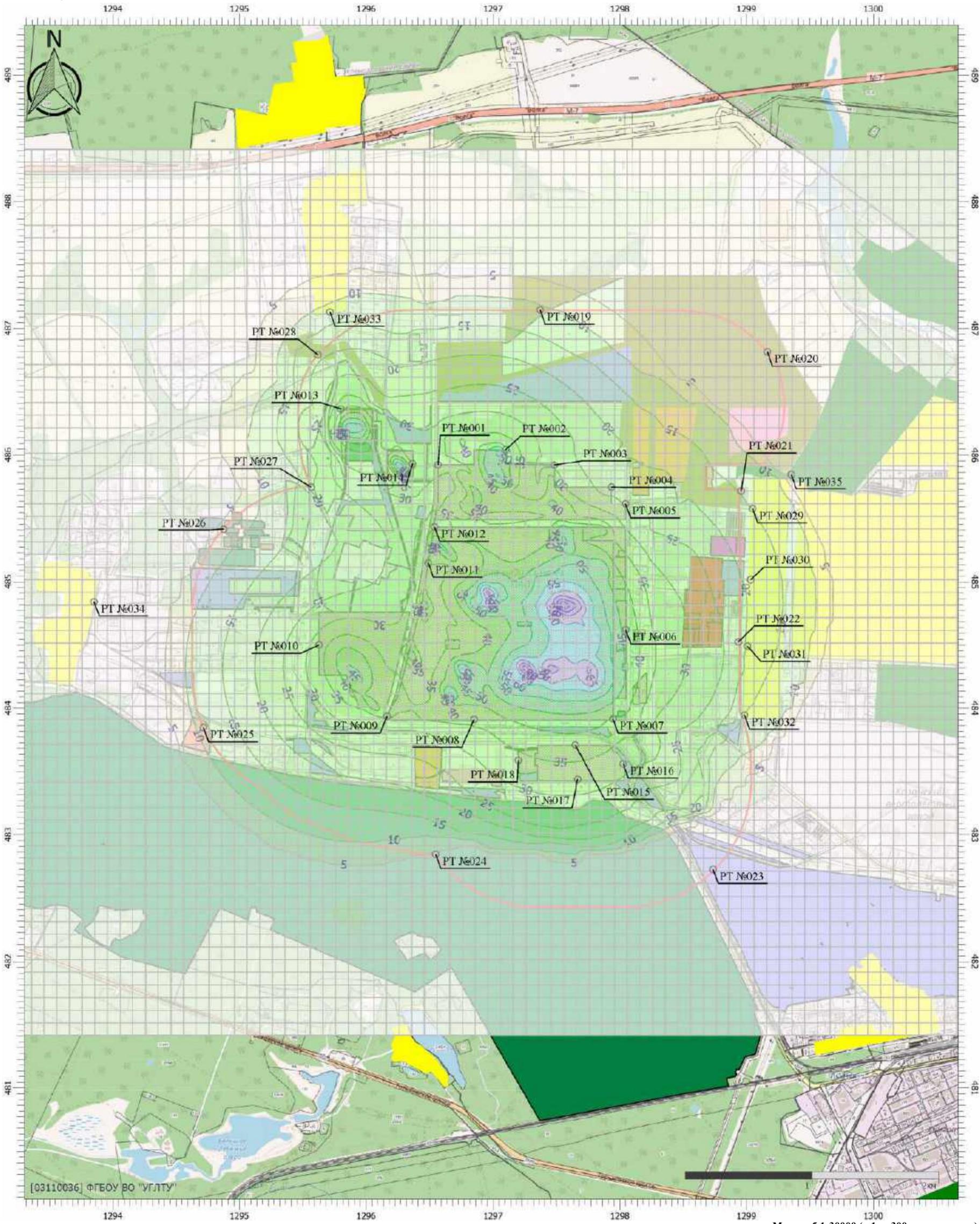


Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



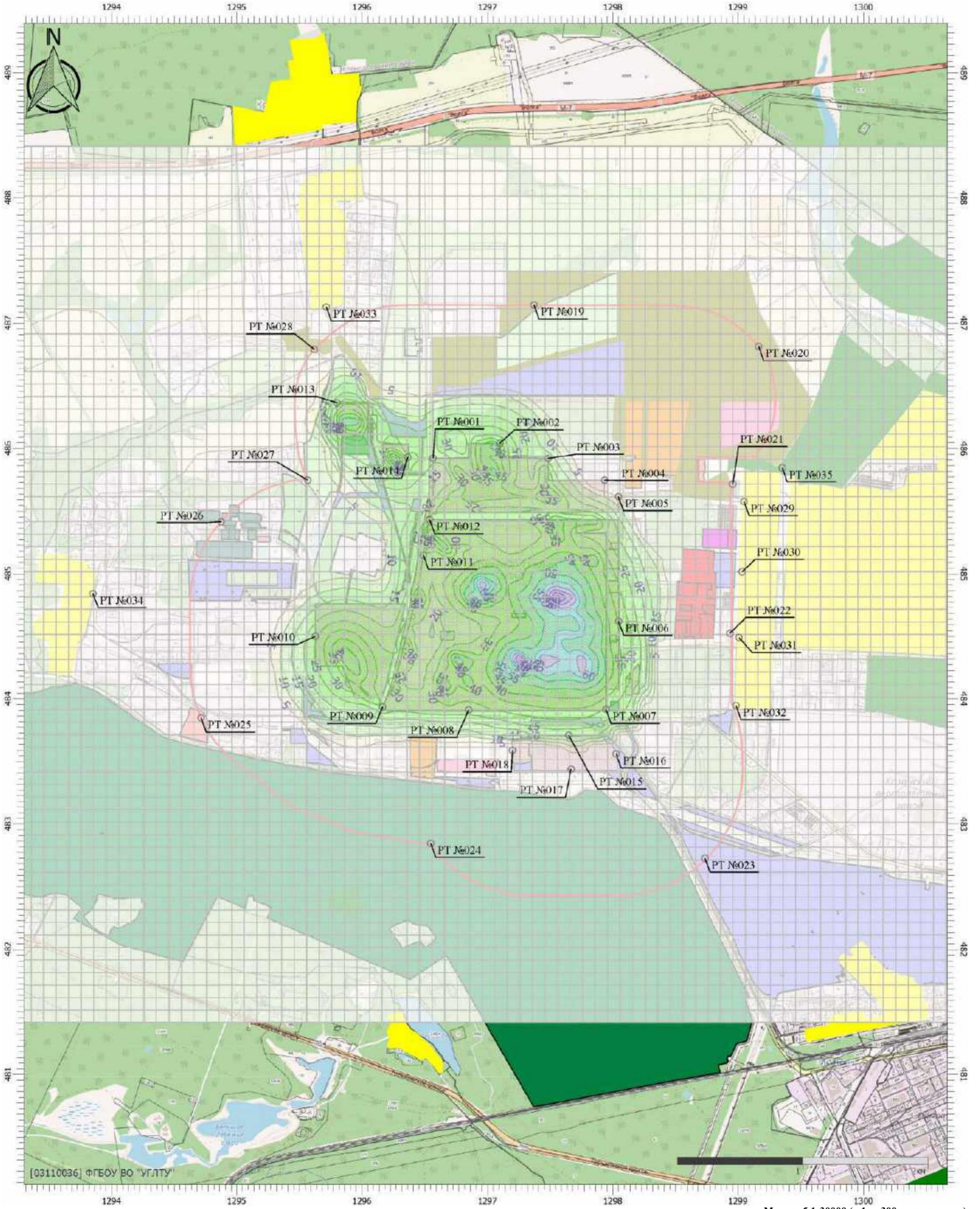
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



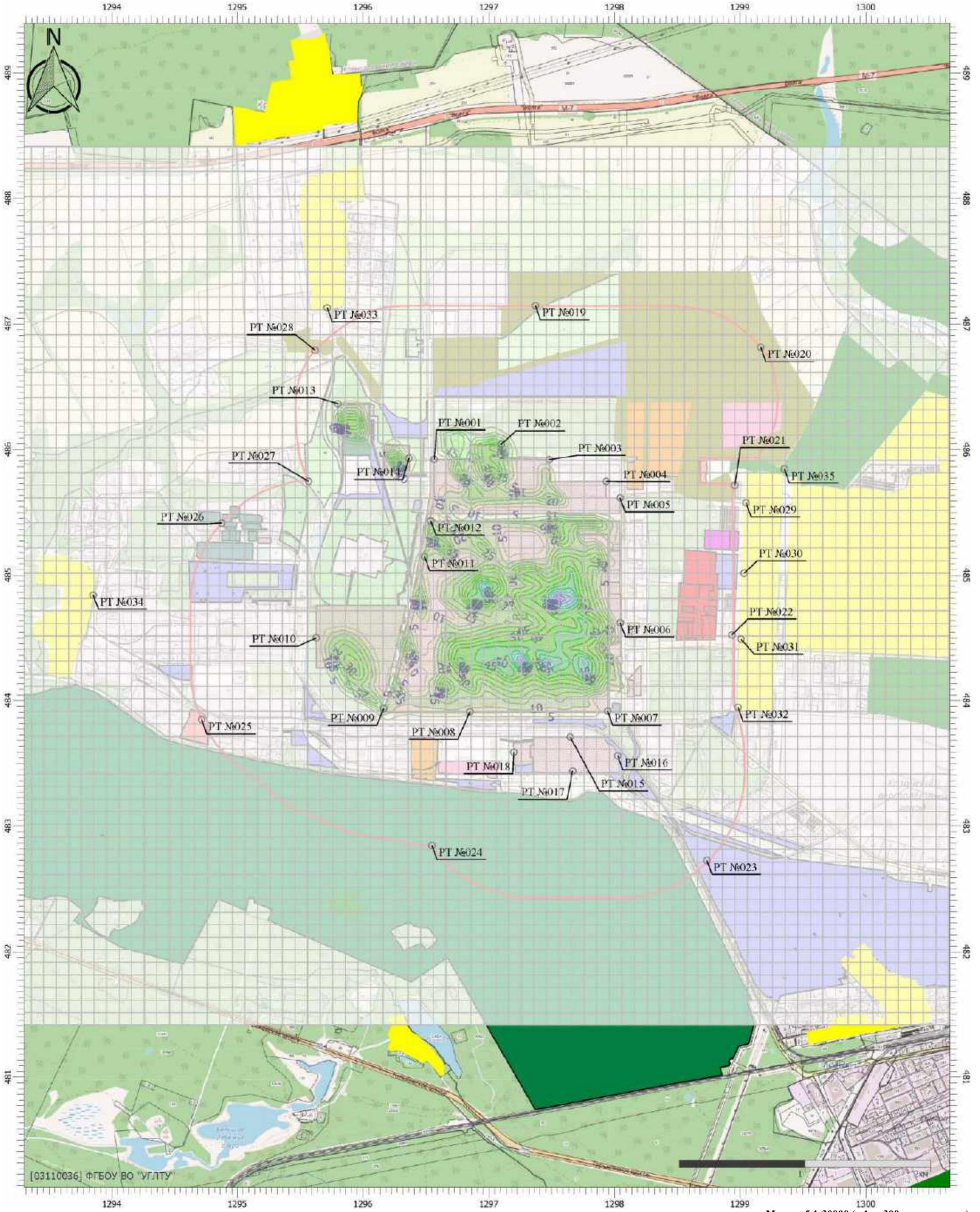
Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБ)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

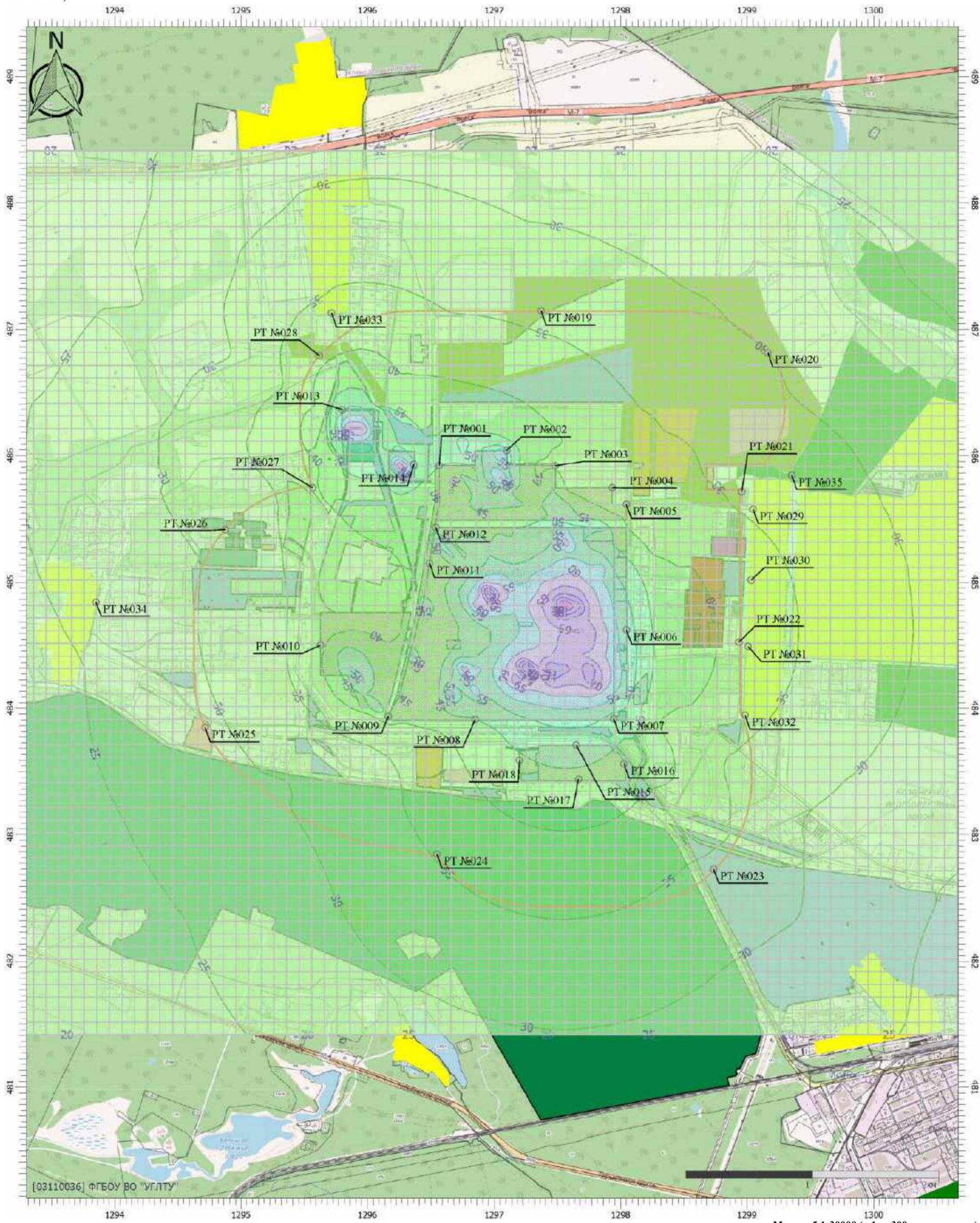
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема (дБА)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

Акустический расчет ПАО "Казаньоргсинтез" в ночное время суток

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:30000 (в 1см 300м, ед. изм.: км)

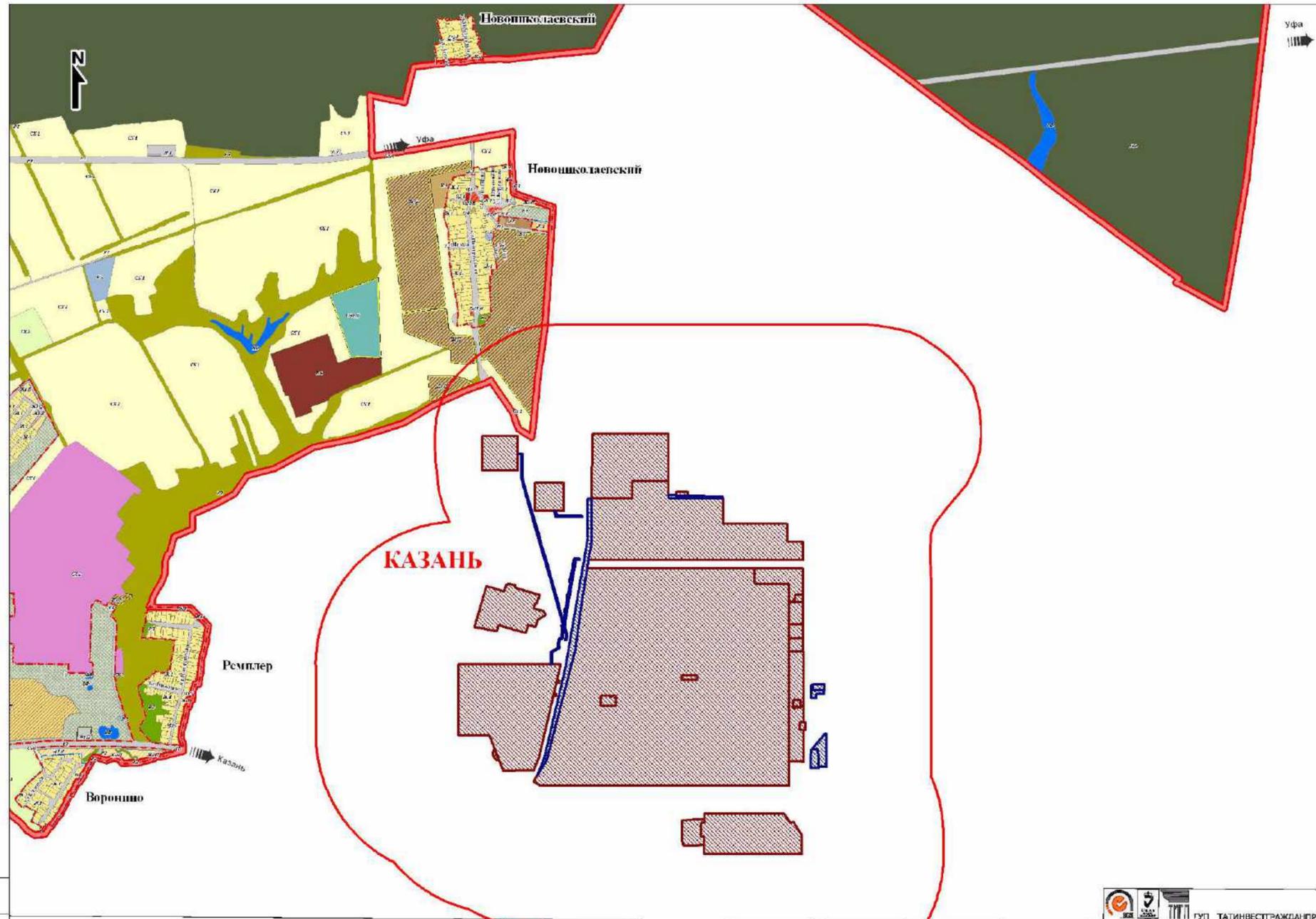
Цветовая схема (дБА)

0 и ниже	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	выше 135		

6 Ситуационная карта-схема функционального зонирования в районе размещения проектируемого объекта

6.1 Ситуационная карта-схема функционального зонирования в районе размещения проектируемого объекта в соответствии с правилами землепользования и застройки

Выкопировка из карты градостроительного зонирования Осиновского сельского поселения Зеленодольского муниципального района с нанесением имущественного комплекса основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез» и санитарно-защитной зоны



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦА

- Основного сельского поселения
- территории населенного пункта
- предлагаемая граница населенного пункта

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

- Ж 1 - зона индивидуальной жилой застройки
- Ж 1 П - зона перспективной индивидуальной жилой застройки
- Ж 2 - зона среднеэтажной жилой застройки
- Ж 2 П - зона перспективной среднеэтажной жилой застройки
- Ж 3 - зона многоэтажной жилой застройки
- Ж 3 П - зона перспективной многоэтажной жилой застройки
- ОД 1 - многофункциональная общественно-деловая зона
- ОД 2 - перспективная многофункциональная общественно-деловая зона
- ОД 2 - зона размещения объектов здравоохранения
- П 1 - зона производственно-коммунальных объектов I-II классов опасности
- П 2 - зона производственно-коммунальных объектов III класса опасности
- П 3 - зона производственно-коммунальных объектов IV класса опасности
- П 3 П - зона перспективного размещения производственно-коммунальных объектов IV класса опасности
- П 4 - зона производственно-коммунальных объектов V класса опасности
- П 4 П - зона перспективного размещения производственно-коммунальных объектов V класса опасности
- И 1 - зона объектов транспортной инфраструктуры
- И 2 - зона перспективного размещения объектов транспортной инфраструктуры
- И 2 - зона объектов линейной инфраструктуры
- СХ 1 - зона сельскохозяйственных угодий
- СХ 2 - зона размещения объектов агропромышленного комплекса
- СХ 3 - зона коллективного садоводства и огородничества
- Р 1 - зона природных ландшафтов
- Р 2 - зона рекреационных территорий
- СН 1 - зона размещения объектов специального назначения
- СН 1 П - зона перспективного размещения объектов специального назначения
- СН 2 - зона размещения скотомогильника
- СЗ - зона санитарно-защитных насаждений
- ВФ - земля водного фонда
- ЛФ - земля лесного фонда
- ТОП - территории общего пользования

Условные обозначения

- Земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез»
- Линейные земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез»
- Установленная СЗЗ (16:00-6.2525)

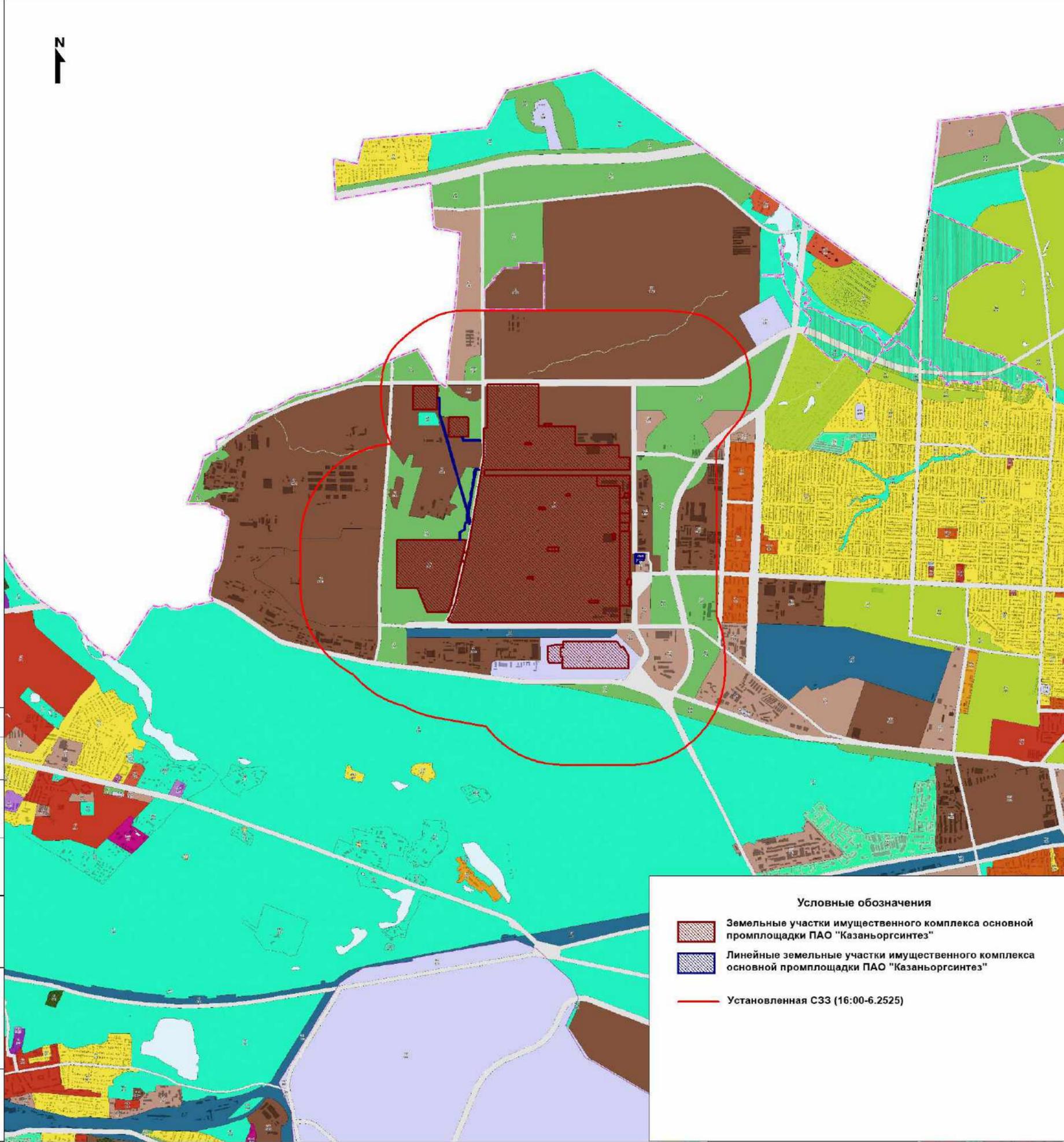
						Заказчик - ПАО «Казаньоргсинтез»			
						ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Надок.	Подп.	Дата	Выкопировка из карты градостроительного зонирования	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Машкин Ю.С.							
Исполнитель		Машкин Ю.С.							
Проверил		Козеев Э.М.							
Утвердил		Козеев Э.М.							
						М 1:25 000		ООО «КСЭП Геология Консалтинг»	

Согласовано

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

6.2 Ситуационная карта-схема функционального зонирования в районе размещения проектируемого объекта в соответствии с генпланом

**Выкопировка из схемы генерального плана г. Казани с нанесением
имущественного комплекса основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез»
в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный
интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез» и
санитарно-защитной зоны**



Условные обозначения

- Земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"**
- Линейные земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"**
- Установленная СЗЗ (16:00-6.2525)**

Условные обозначения					
Код объекта (по приказу Минэкономразвития РФ от 20.08.2010)	Наименование (наименование зоны по приказу Минэкономразвития РФ от 20.08.2010)	Индекс	Обозначение (по Приказу №10)	Наименование типа функциональной зоны	
Зоны общественного назначения:					
701010303	Зона исторической застройки	124	<442>	Многофункциональная зона общегородского назначения	
701010301	Многофункциональная общественно-деловая зона	123	<438>	Многофункциональная зона развития, охватывающая территории при условии разработки проекта планировки	
701010300	Общественно-деловые зоны	100	<436>	Зона размещения объектов общественного назначения, в том числе:	
701010302	Зона специализированной общественной застройки	1001	<440>	Специализированная зона размещения объектов торговли	
701010302	Зона специализированной общественной застройки	1002	<440>	Специализированная зона размещения объектов образования	
701010302	Зона специализированной общественной застройки	1003	<440>	Специализированная зона размещения объектов медицины и здравоохранения	
701010302	Зона специализированной общественной застройки	1004	<440>	Специализированная зона размещения объектов культуры	
701010302	Зона специализированной общественной застройки	1005	<440>	Специализированная зона размещения объектов спорта	
701010200	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	120	<434>	Зона смешанного размещения общественно-деловой и жилой застройки	
Зоны жилого назначения:					
701010100	Жилые зоны	200	<424>	Зона перспективного формирования жилых районов, охватывающая территории при условии разработки проекта планировки	
701010101	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	201	<426>	Зона индивидуальной и блокированной жилой застройки	
701010102	Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	202	<428>	Зона смешанной блокированной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки	
701010103	Зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный)	203	<430>	Зона многоквартирной среднеэтажной жилой застройки	
701010104	Зона застройки многоэтажными жилыми домами (9 этажей и более)	204	<432>	Зона многоквартирной многоэтажной жилой застройки	
701010100	Жилые зоны	210	<424>	Зона размещения многоквартирной жилой застройки с высокой долей общественных функций	
701011000	Иные зоны	230	<492>	Зона смешанного размещения жилой застройки и производственно-коммунальных объектов	
Зоны размещения производственных и коммунально-складских объектов:					
701010401	Производственная зона	3001	<446>	Зона размещения производственных объектов I-II классов опасности и коммунально-складского назначения	
701010401	Производственная зона	3002	<446>	Зона размещения производственных объектов III-V классов опасности и коммунально-складского назначения	
701011000	Иные зоны	3003	<492>	Зона рекультивации земель и перспективного использования территории, охватывающая территории при условии разработки проекта планировки	
701010402	Коммунально-складская зона	310	<448>	Зона смешанного размещения производственных, коммунально-складских объектов и общественно-деловой застройки	
701011000	Иные зоны	320	<492>	Зона смешанного размещения производственных, коммунально-складских объектов и участков жилой застройки	
Рекреационные зоны:					
701010501	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	400	<468>	Зона природных территорий	
701010501	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	410	<468>	Рекреационная зона. Размещение природных территорий с долей общественных функций	
701010703	Зона озелененных территорий специального назначения	430	<486>	Зона размещения озеленения специального назначения	
Зоны транспорта:					
701010405	Зона транспортной инфраструктуры	600	<454>	Зона размещения объектов воздушного транспорта	
Зоны специального назначения:					
701010800	Зона режидных территорий	800	<488>	Зона размещения объектов специального назначения различного вида	
701010702	Зона складирования и захоронения отходов	830	<484>	Зона размещения объектов твердых коммунальных отходов	
701010701	Зона кладбищ	840	<482>	Зона мест погребения	
Зоны размещения автозаполнителей и огороженности:					
701010502	Зона автозаполнителей или огороженности некоммунальных товариществ	920	<460>	Зона размещения садоводств	
Акватории					
701010900	Зона акваторий		<490>	Водные объекты	

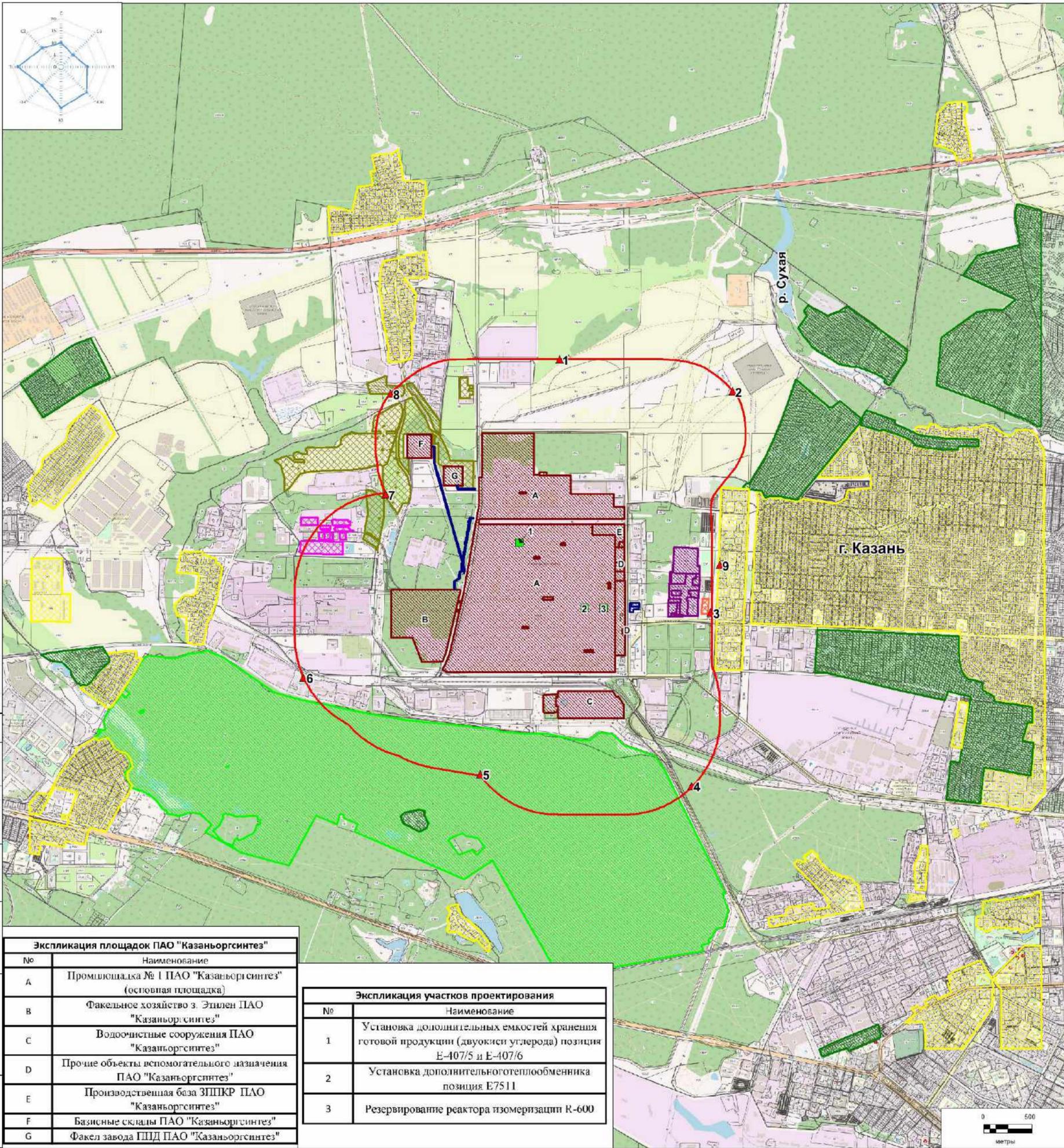
Заказчик - ПАО "Казаньоргсинтез"					
ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез»					
Изм.	Коп. уч.	Лист	Надок.	Подп.	Дата
Разработал	Мощин Ю.С.				
Исполнитель	Мощин Ю.С.				
Проверил	Козев Э.М.				
Утвердил	Козев Э.М.				
Выкопировка из схемы генерального плана			Стадия	Лист	Листов
М 1:30 000			ООО «КСЭП Геология Консалтинг»		

Согласовано

Взам. инв. №
Подп. и дата
Иное № подл.

7. Каты-схемы к ПЭК с точками контроля

7.1. Атмосферный воздух, шум, почва, вода на период эксплуатации и строительства



Ситуационная карта - схема в районе расположения основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез» с нанесением нормируемых территорий, санитарно-защитной зоны и точек замеров атмосферного воздуха и шума

Среднегодовая роза ветров, %							
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
10	7	11	15	17	11	18	11

Условные обозначения

- Земельные участки и имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
- Линейные земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
- Жилая застройка
- Садовые участки
- Земельные участки для сельскохозяйственного производства
- Зона сельскохозяйственных угодий (по данным карты градостроительного зонирования)
- Особо охраняемая природная территория местного значения городской лес «Лебяжье»
- Земельные участки складов продовольственного сырья и пищевой продукции
- Земельные участки объектов фармацевтических предприятий
- Под размещение питомника служебного собаководства
- Участки проектирования
- Установленная СЗЗ (16:00-6.2525)
- Точки замеров атмосферного воздуха и шума

Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Экспликация площадок ПАО "Казаньоргсинтез"	
№	Наименование
A	Промплощадка № 1 ПАО "Казаньоргсинтез" (основная площадка)
B	Факельное хозяйство з. Эпилен ПАО "Казаньоргсинтез"
C	Водоочистные сооружения ПАО "Казаньоргсинтез"
D	Прочие объекты вспомогательного назначения ПАО "Казаньоргсинтез"
E	Производственная база ЗППКР ПАО "Казаньоргсинтез"
F	Базисные склады ПАО "Казаньоргсинтез"
G	Факел завода ПШД ПАО "Казаньоргсинтез"

Экспликация участков проектирования	
№	Наименование
1	Установка дополнительных емкостей хранения готовой продукции (двуокиси углерода) позиция E-407/5 и E-407/6
2	Установка дополнительного теплообменника позиция E7511
3	Резервирование реактора изомеризации R-600

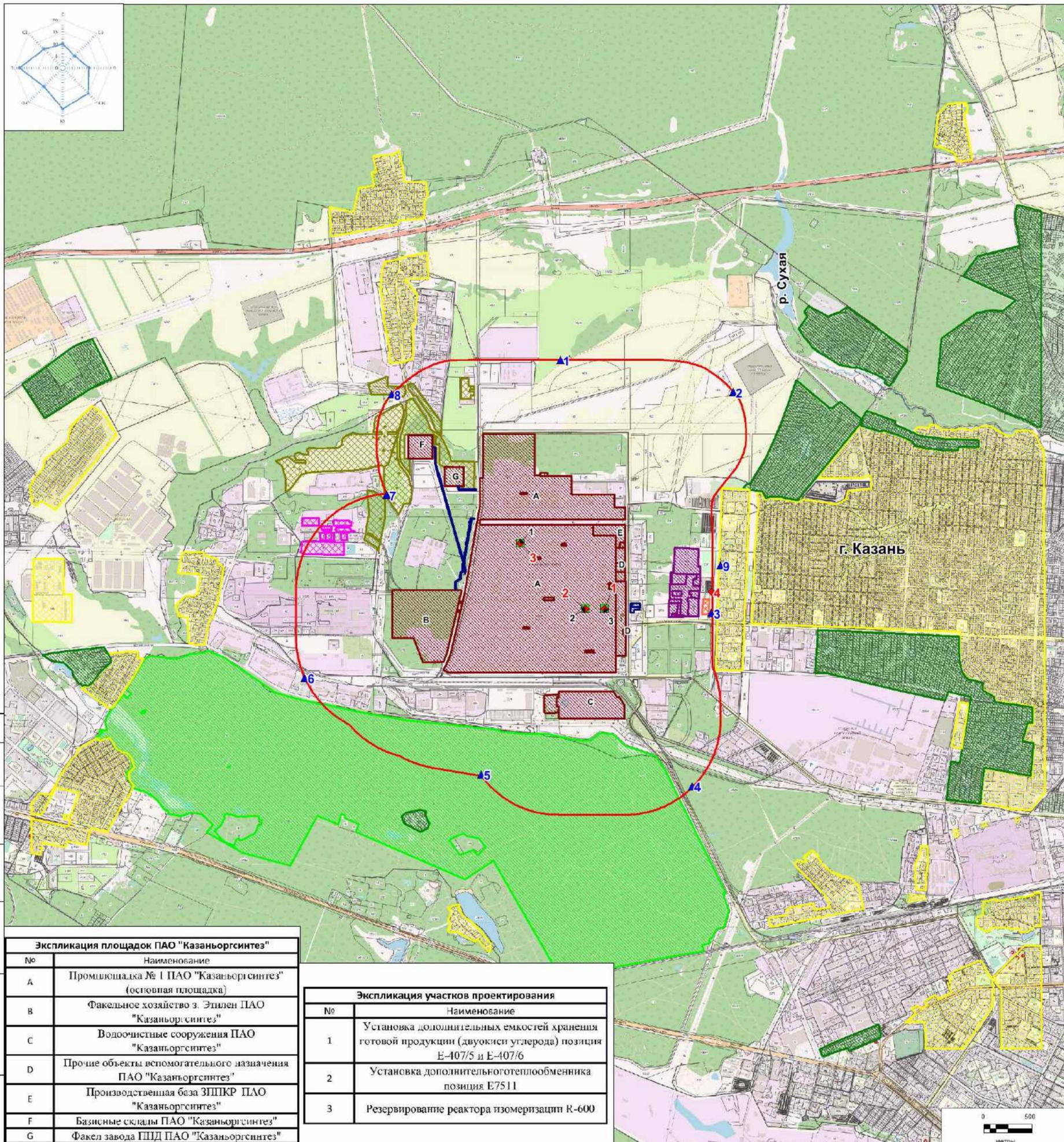
Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подп.	Дата	Заказчик - ПАО "Казаньоргсинтез"		
Разработал: Денисова Т.Н.						ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез»		
Исполнитель: Машкин Ю.С.						Ситуационная карта - схема		
Проверил: Киселев Э.М.						Студия	Лист	Листов
Утвердил: Киселев Э.М.						М 1:30 000		
						ООО «КСЭП Геоэкология Консалтинг»		

Ситуационная карта - схема в районе расположения основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез» с нанесением нормируемых территорий, санитарно-защитной зоны и точек замеров атм воздуха, шума и почвы на период строительства и эксплуатации

Среднегодовая роза ветров, %							
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
10	7	11	15	17	11	18	11

Условные обозначения

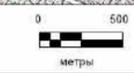
-  Земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
-  Линейные земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
-  Жилая застройка
-  Садовые участки
-  Земельные участки для сельскохозяйственного производства
-  Зона сельскохозяйственных угодий (по данным карты градостроительного зонирования)
-  Особо охраняемая природная территория местного значения городской лес «Лебяжье»
-  Земельные участки складов продовольственного сырья и пищевой продукции
-  Земельные участки объектов фармацевтических предприятий
-  Под размещение питомника служебного собаководства
-  Участки проектирования
-  Установленная СЗЗ (16:00-6.2525)
-  Точки замеров шума на границе СЗЗ и в жилье
-  Точки замеров почвы:
1-3. На промплощадке
4. На границе СЗЗ (фоновая)



Экспликация площадок ПАО "Казаньоргсинтез"	
№	Наименование
A	Промплощадка № 1 ПАО "Казаньоргсинтез" (основная площадка)
B	Факельное хозяйство з. Эпилен ПАО "Казаньоргсинтез"
C	Водоочистные сооружения ПАО "Казаньоргсинтез"
D	Прочие объекты вспомогательного назначения ПАО "Казаньоргсинтез"
E	Производственная база ЗППКР ПАО "Казаньоргсинтез"
F	Базисные склады ПАО "Казаньоргсинтез"
G	Факел завода ПШД ПАО "Казаньоргсинтез"

Экспликация участков проектирования	
№	Наименование
1	Установка дополнительных емкостей хранения готовой продукции (двуокиси углерода) позиция E-407/5 и E-407/6
2	Установка дополнительного теплообменника позиция E7511
3	Резервирование реактора изомеризации R-600

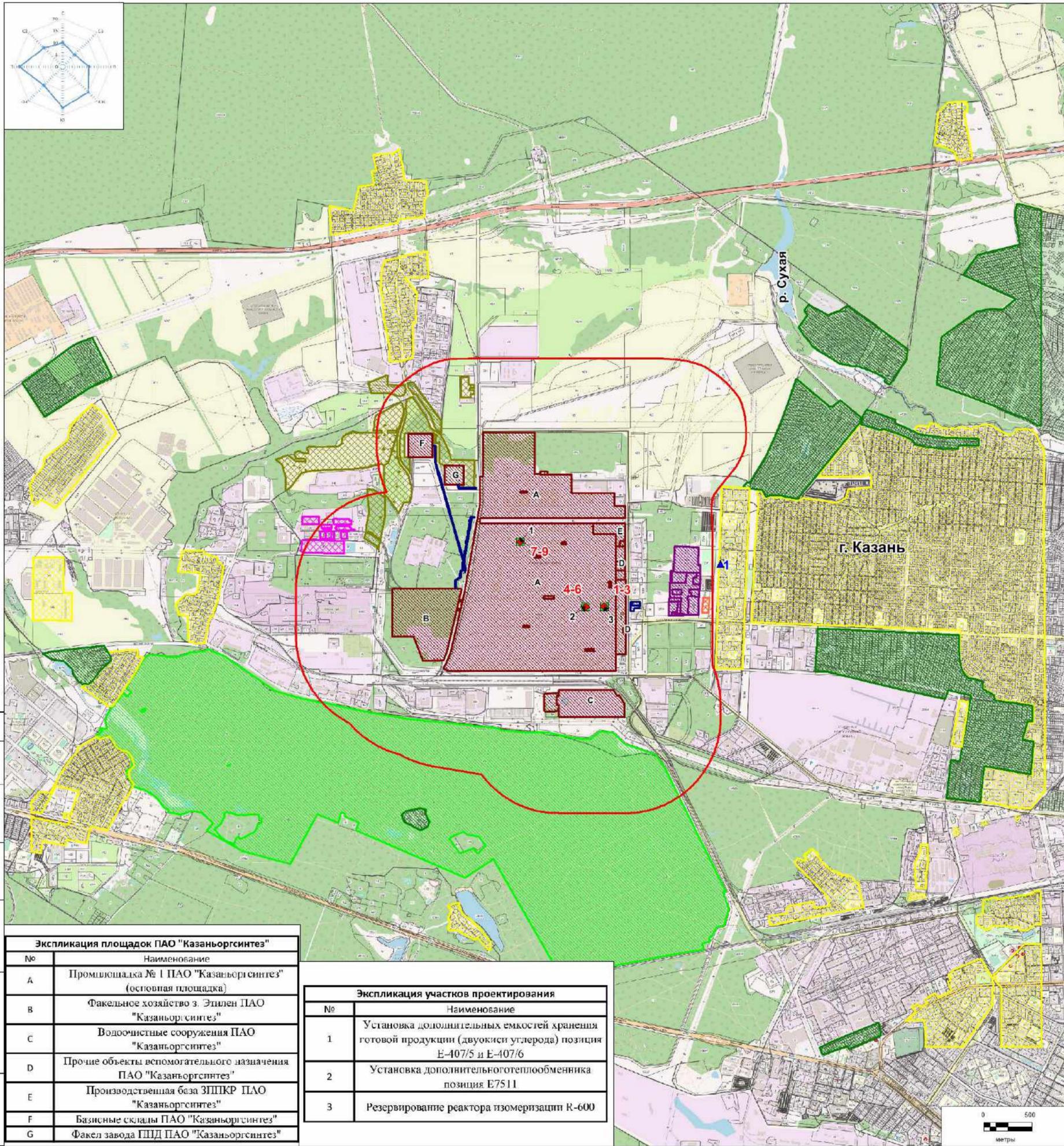
Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подп.	Дата	Заказчик - ПАО "Казаньоргсинтез"		
Разработал	Денисова Т.Н.					ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез»		
Исполнитель	Машкин Ю.С.					Ситуационная карта - схема		
Проверил	Киселев Э.М.							
Утвердил	Киселев Э.М.					М 1:30 000		
						Студия	Лист	Листов
						ООО «КСЭП Геоэкология Консалтинг»		



Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

7.2. Атмосферный воздух, шум, почва, вода на период аварии



Ситуационная карта - схема в районе расположения основной промплощадки ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез» с нанесением нормируемых территорий, санитарно-защитной зоны и точек замеров атм воздуха и почвы при аварийных ситуациях на период строительства

Среднегодовая роза ветров, %							
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
10	7	11	15	17	11	18	11

Условные обозначения

- Земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
- Линейные земельные участки имущественного комплекса основной промплощадки ПАО "Казаньоргсинтез"
- Жилая застройка
- Садовые участки
- Земельные участки для сельскохозяйственного производства
- Зона сельскохозяйственных угодий (по данным карты градостроительного зонирования)
- Особо охраняемая природная территория местного значения городской лес «Лебяжье»
- Земельные участки складов продовольственного сырья и пищевой продукции
- Земельные участки объектов фармацевтических предприятий
- Под размещение питомника служебного собаководства
- Участки проектирования
- Установленная СЗЗ (16:00-6.2525)
- Точки замеров атмосферного воздуха
- Точки замеров почвы

Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Экспликация площадок ПАО "Казаньоргсинтез"	
№	Наименование
A	Промплощадка № 1 ПАО "Казаньоргсинтез" (основная площадка)
B	Факельное хозяйство з. Эпилен ПАО "Казаньоргсинтез"
C	Водоочистные сооружения ПАО "Казаньоргсинтез"
D	Прочие объекты вспомогательного назначения ПАО "Казаньоргсинтез"
E	Производственная база ЗППКР ПАО "Казаньоргсинтез"
F	Базисные склады ПАО "Казаньоргсинтез"
G	Факел завода ПШД ПАО "Казаньоргсинтез"

Экспликация участков проектирования	
№	Наименование
1	Установка дополнительных емкостей хранения готовой продукции (двуокиси углерода) позиция E-407/5 и E-407/6
2	Установка дополнительного теплообменника позиция E7S11
3	Резервирование реактора изомеризации R-600

Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подп.	Дата	Заказчик - ПАО "Казаньоргсинтез"		
Разработал	Денисова Т.Н.					ПАО «Казаньоргсинтез» в связи с реализацией проекта «Перевод на 2-х и 4-х летний меж-ремонтный интервал производств фенольной цепочки ПАО «Казаньоргсинтез»		
Исполнитель	Машкин Ю.С.					Ситуационная карта - схема		
Проверил	Киселев Э.М.							
Утвердил	Киселев Э.М.					М 1:30 000		
						Студия	Лист	Листов
						ООО «КСЭП Геоэкология Консалтинг»		

