

СВИДЕТЕЛЬСТВО о повышении квалификации

№ 3253373

Настоящее свидетельство выдано Комаровской

Анастасии Сергеевне

в том, что он (она) с 19 апреля 20 21 г.

по 23 апреля 20 21 г. повышал а

квалификацию в Государственном учреждении образования
«Республиканский центр государственной
экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих
работников и специалистов» Министерства природных ресурсов
и охраны окружающей среды Республики Беларусь

по программе «Проведение оценки воздействия на
окружающую среду в части воды, недр, растительного и
животного мира, особо охраняемых природных территорий,
земли (включая почвы)»

Комаровская А.С.

выполнил а полностью учебно-тематический план образовательной программы повышения квалификации руководящих работников и специалистов в объеме 40 учебных часов по следующим разделам, темам (учебным дисциплинам):

Название раздела, темы (дисциплины)	Количество учебных часов
Основные принципы и порядок проведения государственной экологической экспертизы. Государственная политика в сфере борьбы с коррупцией	3
Изменение климата и экологическая безопасность	2
Порядок проведения общественных обсуждений	4
Проведение оценки воздействия на окружающую среду по компонентам природной среды: вода, недра, растительный мир, животный мир, особо охраняемые природные территории, земли (включая почвы)	31

и произвел итоговую аттестацию
в форме экзамена отметкой 9 (девять)

Руководитель И.Ф.Приходько

М.П. Секретарь Н.Ю.Макаревич

Город Минск
23 апреля 20 21 г.

Регистрационный № 1733

СВИДЕТЕЛЬСТВО о повышении квалификации

№ 3253279

Настоящее свидетельство выдано Комаровской
Анастасии Сергеевне

в том, что он (она) с 5 апреля 2021 г.

по 9 апреля 2021 г. повышала

квалификацию в Государственном учреждении образования
«Республиканский центр государственной
экологической экспертизы и повышения квалификации
руководящих работников и специалистов» Министерства
природных ресурсов и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

по программе «Проведение оценки воздействия на
окружающую среду в части атмосферного воздуха,
озонового слоя, растительного и животного мира Красной
книги Республики Беларусь, радиационного воздействия и
проведения общественных обсуждений»

Комаровская А.С.

выполнила полностью учебно-тематический план образовательной программы повышения квалификации руководящих работников и специалистов в объеме 40 учебных часов по следующим разделам, темам (учебным дисциплинам):

Название раздела, темы (дисциплины)	Количество учебных часов
Основные принципы и порядок проведения государственной экологической экспертизы	6
Окружающая среда и климат (в свете Парижского соглашения)	3
Порядок проведения общественных обсуждений	4
Проведение оценки воздействия на окружающую среду по компонентам природной среды: атмосферный воздух, озоновый слой, радиационное воздействие, растительный и животный мир Красной книги Республики Беларусь	23
Оценка воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте	4

и прошел(а) итоговую аттестацию в форме экзамена с отметкой 8 (восемь)

Руководитель И.Ф.Приходько

М.П. Секретарь В.П.Таврель

Город Минск

9 апреля 2021 г.

Регистрационный № 1639



ООО «Студия Соколовских»
ул. Мележа, 1-224
220113, г. Минск

Рассмотрев предоставленную проектную документацию по объекту: «Техническая модернизация части здания обрабатывающей промышленности по адресу: г. Гомель, ул. Объездная, 9Б», сообщаем следующее.

Управление архитектуры и градостроительства Гомельского горисполкома согласовывает в рамках своей компетенции вышеуказанный проект.

Начальник управления

А.В.Морозов

ДЗЯРЖАЎНАЯ ўСТАНОВА
«РЭСПУБЛІКАНСКІ ЦЭНТР ПА ГІДРАМЕТЭАРАЛОГІІ,
КАНТРОЛЮ РАДЫЕАКТЫўНАГА ЗАБРУДЖВАННЯ І
МАНІТОРЫНГУ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ»

**ФІЛІАЛ «ГОМЕЛЬСКІ АБЛАСНЫ ЦЭНТР
ПА ГІДРАМЕТЭАРАЛОГІІ І МАНІТОРЫНГУ
НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ»
(ФІЛІАЛ «ГОМЕЛЬАБЛГІДРАМЕТ»))**

вул. Карбышава, 10, 246029, г. Гомель
тэл. /факс (0232) 26 03 50
E-mail: kanc@goml.pogoda.by
р.р. № ВУ72АКВВ36049000009973000000
ААТ АСБ «Беларусбанк», г. Минск
ВІС АКВВВУ2Х
АКПА 382155423002, УНП 401164232

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ, КОНТРОЛЮ
РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

**ФИЛИАЛ «ГОМЕЛЬСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФИЛИАЛ «ГОМЕЛЬОБЛГИДРОМЕТ»)**

ул. Карбышева, 10, 246029, г. Гомель
тел. /факс (0232) 26 03 50
E-mail: kanc@goml.pogoda.by
р.сч. № ВУ72АКВВ36049000009973000000
ОАО АСБ «Беларусбанк», г. Минск
ВІС АКВВВУ2Х
ОКПО 382155423002, УНП 401164232

15.01.2014 № 25-9-6/297
На № _____ от _____

ООО «ЭдвисПАК»

О предоставлении
специализированной
экологической информации

Филиал «Гомельоблгидромет» предоставляет следующую специализированную экологическую информацию в атмосферном воздухе, в районе объекта: Здание обрабатывающей промышленности иного назначения, расположенного по адресу г.Гомель, ул.Объездная,9б.

Расчетные значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе:

Наименование загрязняющего вещества	Нормативы качества атмосферного воздуха (ПДК), мкг/м ³			Значения концентраций, мкг/м ³				Сред- нее	
	Макси- мальная разовая	Средне- суточ- ная	Средне- годовая	При скорост и ветра 0-2 м/с	При скорости ветра 3-6 м/с и направлении				
					С	В	Ю		З
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Твердые частицы ¹	300	150	100	53	173	173	173	173	149
ТЧ-10 ²	150	50	40	85	85	85	85	85	85
Серы диоксид	500	200	50	24	24	24	24	24	24
Углерода оксид	5000	3000	500	1182	1182	1182	1182	1182	1182
Азота диоксид	250	100	40	51	51	51	51	51	51
Фенол	10	7	3	1,3	1,1	1,1	1,0	0,7	1,0
Аммиак	200	-	-	26	26	26	26	26	26
Формальдегид	30	12	3	26	26	26	26	26	26
Бензол	100	40	10	10,8	6,8	6,8	6,8	6,8	7,6

Примечания:

¹ - твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль);

² - твердые частицы, фракции размером до 10 микрон.

Исходные элементы для дисперсии, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе г.Гомеля

Наименование характеристик									Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А									160
Коэффициент рельефа местности									1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, Т, °С									+25,9
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т, °С									-4,2
Среднегодовая роза ветров, %									
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль	
7	7	11	10	21	18	15	11	6	январь
13	10	10	7	10	12	17	21	12	июль
9	10	13	11	15	14	14	14	9	год
Скорость ветра U* (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с									6

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе рассчитаны в соответствии с ТКП 17.13-05-2012 Охрана окружающей среды и природопользование. Отбор проб и проведение измерений, мониторинг. Качество воздуха. Порядок расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов с учетом периодичности, установленной приказом Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29.10.2021 № 313-ОД «О некоторых вопросах организации проведения мониторинга атмосферного воздуха». Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе действительны до 31.12.2024 включительно.

Начальник филиала



С.Г.Лужков

Таблица параметров источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Наименование производства, цеха, участка	Источники выбросов			Источник выделения загрязняющих веществ		Время работы источника выбросов		Координаты источника выбросов в городской системе координат				Параметры источника выбросов		Параметры газовой смеси на выходе из источника выбросов			Наименование газоочистного устройства, количество ступеней очистки	Загрязняющее вещество		Установленная норма в ТНПА, мг/м3	Концентрация загрязняющего вещества, мг/м3	от источника выбросов, после очистки				
	номер	наименование	количество	наименование	количество	часов в сутки	часов в год	тонечного источника или одного конца линейного источника выбросов		второго конца линейного источника выбросов		высота источника выбросов, м	диаметр устья (длина сторон), м	температура, С°	скорость газа, м/с	объем газовой смеси, куб.м/с		код							г/с	т/год
								X1	Y1	X2	Y2															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
Существующие источники (согласно акту инвентаризации ООО "ЭдвисПАК", от 22.05.2022 г.)																										
Участок производства пленки	0001	выхлоп вентилятора	1	экструдер, машина флексопечати	1	24	8760	-504,90	-256,20	-	-	4	0,315	18	7,6	0,590	-	1317	Ацетальдегид	-	-	0,002	0,076			
																		337	Углерода оксид	-	-	0,000	0,109			
																		1555	Уксусная кислота	-	-	0,000	0,057			
																		1325	Формальдегид	-	-	0,000	0,033			
Участок производства пленки	0002	выхлоп вентилятора	1	экструдер	8	24	8760	-498,00	-252,20	-	-	4	0,315	18	12,5	0,97	-	1317	Ацетальдегид	-	-	0,002	0,076			
																		337	Углерода оксид	-	-	0,000	0,109			
																		1555	Уксусная кислота	-	-	0,000	0,057			
																		1325	Формальдегид	-	-	0,000	0,033			
Участок производства пленки	0003	выхлоп вентилятора	1	экструдер	2	24	8760	-491,90	-248,50	-	-	4	0,315	18	12,5	0,97	-	1317	Ацетальдегид	-	-	0,002	0,076			
																		337	Углерода оксид	-	-	0,000	0,109			
																		1555	Уксусная кислота	-	-	0,000	0,057			
																		1325	Формальдегид	-	-	0,000	0,033			
Участок дробления	0004	выхлоп вентилятора	1	дробилка-измельчитель	1	1	252	-469,10	-244,70	-	-	2	0,315	18	6,4	0,5	-	-	-	-	0,000	0,000				
Котельная	0005	труба дымовая	1	котел нестандартный древесное топливо N=0,060 МВт	1	24	4360	-476,50	-242,00	-	-	15	0,3	75	0,4	0,031	-	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	-	-	0,004	0,012			
																		304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	-	-	0,000	0,002			
																		330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	-	-	0,002	0,016			
																		337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	-	-	0,062	0,393			
																		325	Мышьяк, неорганическое соединения (в пересчете на Сг3+)	-	-	0,000	0,000			
																		124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	-	-	0,000	0,000			
																		228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Сг3+)	-	-	0,000	0,000			
																		140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	-	-	0,000	0,000			
																		183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	-	-	0,000	0,000			
																		164	Никеля оксид (в пересчете на никель)	-	-	0,000	0,000			
																		184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	-	-	0,000000	0,000003			
																		229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	-	-	0,000	0,000			
																		3620	Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	-	-	0,000	0,000			
																		3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 101, ПХБ 118, ПХБ 138, ПХБ 153, ПХБ 180)	-	-	0,000	0,000			
																		830	Гексахлорбензол	-	-	0,000	0,000			
																		727	Бензо(а)флюоратен	-	-	0,000	0,000			
																		728	Бензо(к)флюоратен	-	-	0,000	0,000			
703	Бенз(а)пирен	-	-	0,000000	0,000061																					
729	Индено (1,2,3-с-д)пирен	-	-	0,000	0,000																					
2902	Твердые частицы суммарно (недифференцированная по составу пыль (аэрозоль)	-	-	0,003	0,216																					
Итого от существующих источников																						0,077	1,464			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Проектируемые источники																							
Участок переработки отходов производства полимерных материалов	0006	местный отсос МО1, оснащён воздушным фильтром EU3 (95% степень очистки)	1	Гранулятор для переработки отходов УПАК-4	1	22	5566	-464,50	-251,10	-	-	4,5	0,2	18	7	0,22	-	2902	Твёрдые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	50	50	0,001	0,027
																		0337	Углерода оксид	-	-	0,004	0,089
Итого от проектируемых источников																						0,005	0,116
Дополнительно учитываемые источники																							
Площадка разгрузки отходов и погрузки готовой продукции	6001	неорганизованный	1	место тяготения мобильных источников: погрузчик и грузовой авто	1	8	2024	-500,50	-275,90	-497,70	-281,00	2	-	-	-	-	-	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	-	-	0,005	0,037
																		304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	-	-	0,001	0,006
																		330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	-	-	0,001	0,004
																		337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	-	-	0,001	0,008
																		401	Углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10	-	-	0,013	0,069
328	Углерод черный (Сажа)	-	-	0,003	0,017																		
Итого от дополнительно учитываемых источников																						0,024	0,140
Итого выброс по площадке после реализации проектных решений																						0,106	1,720

Отчет

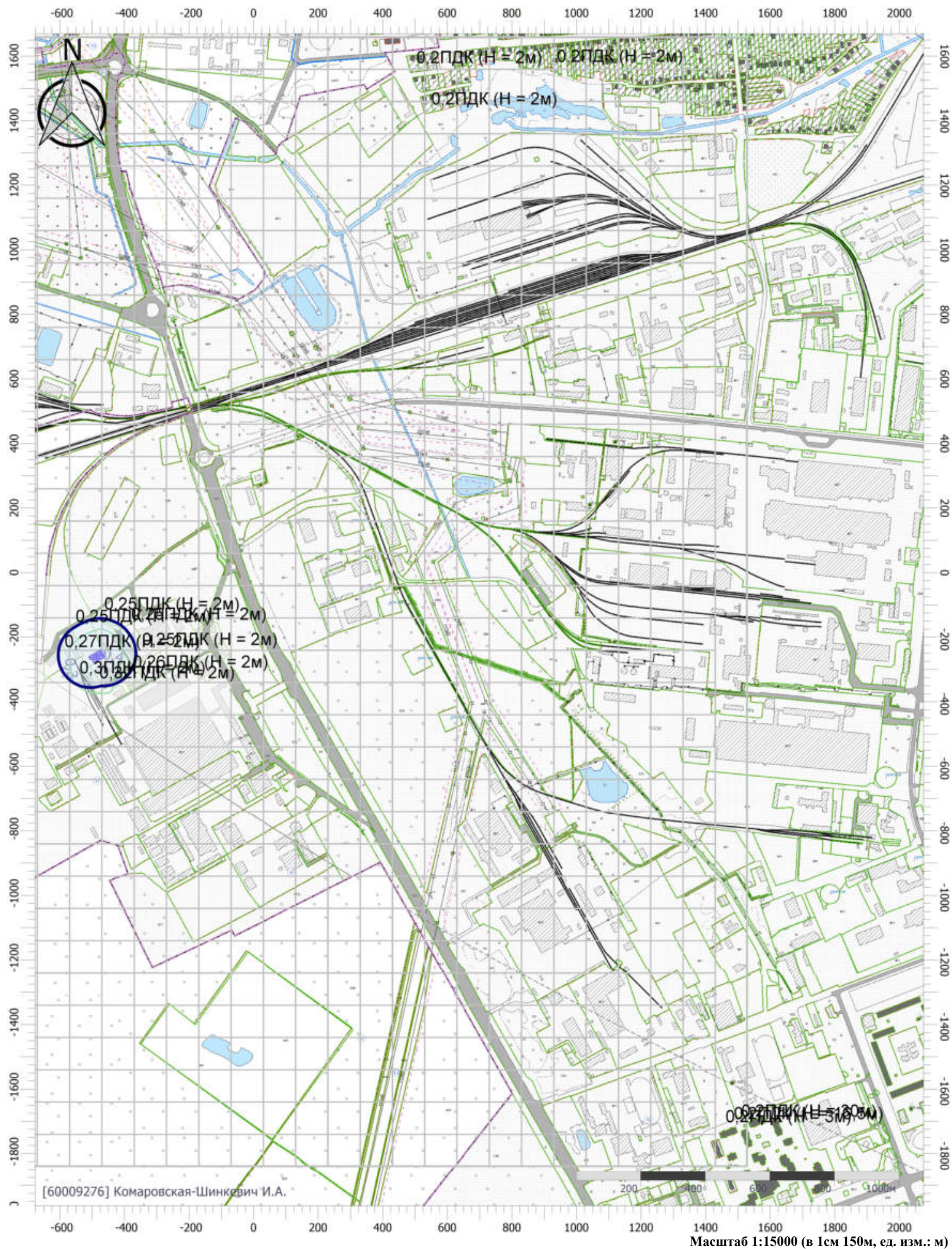
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид (азота диоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

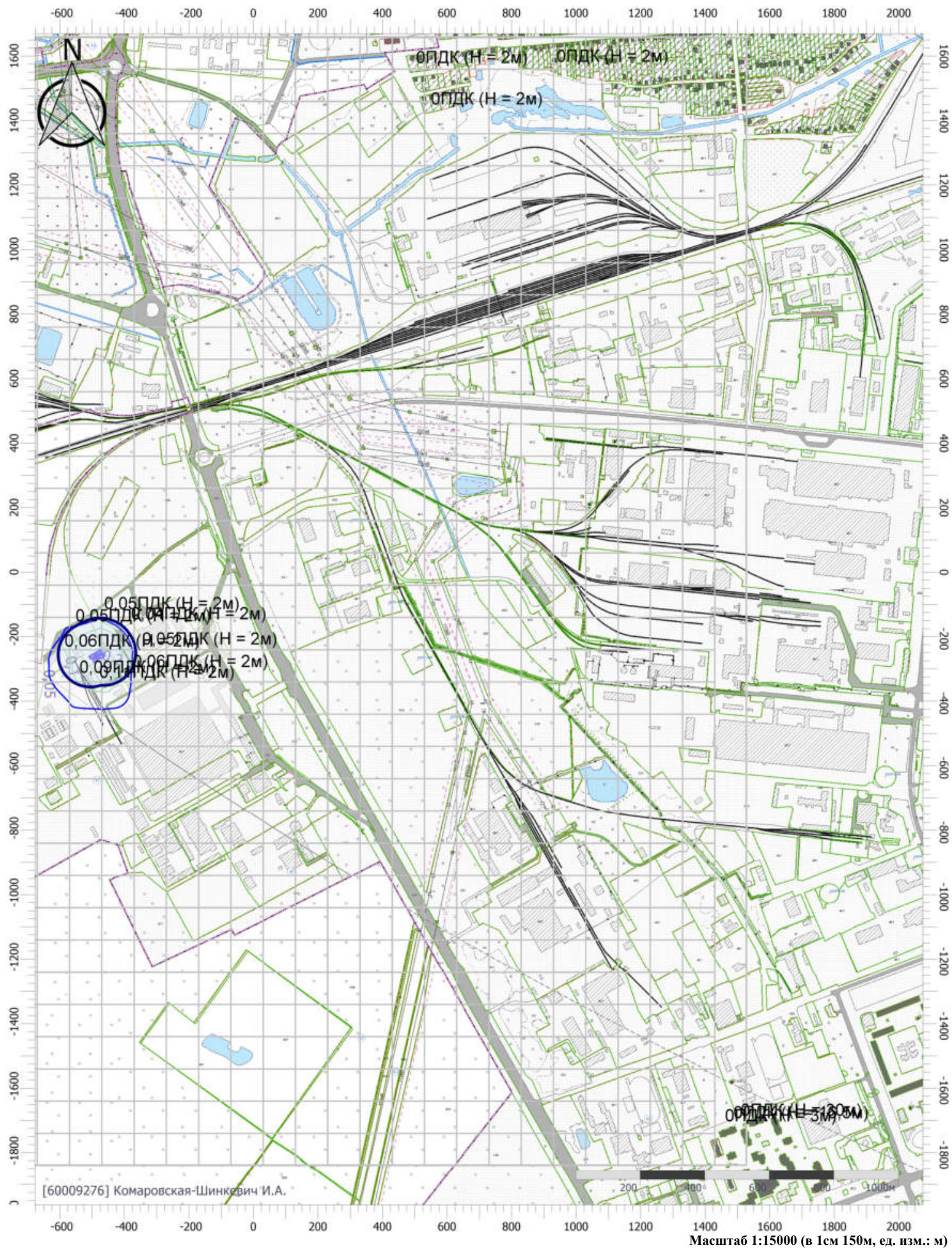
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод черный (сажа))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

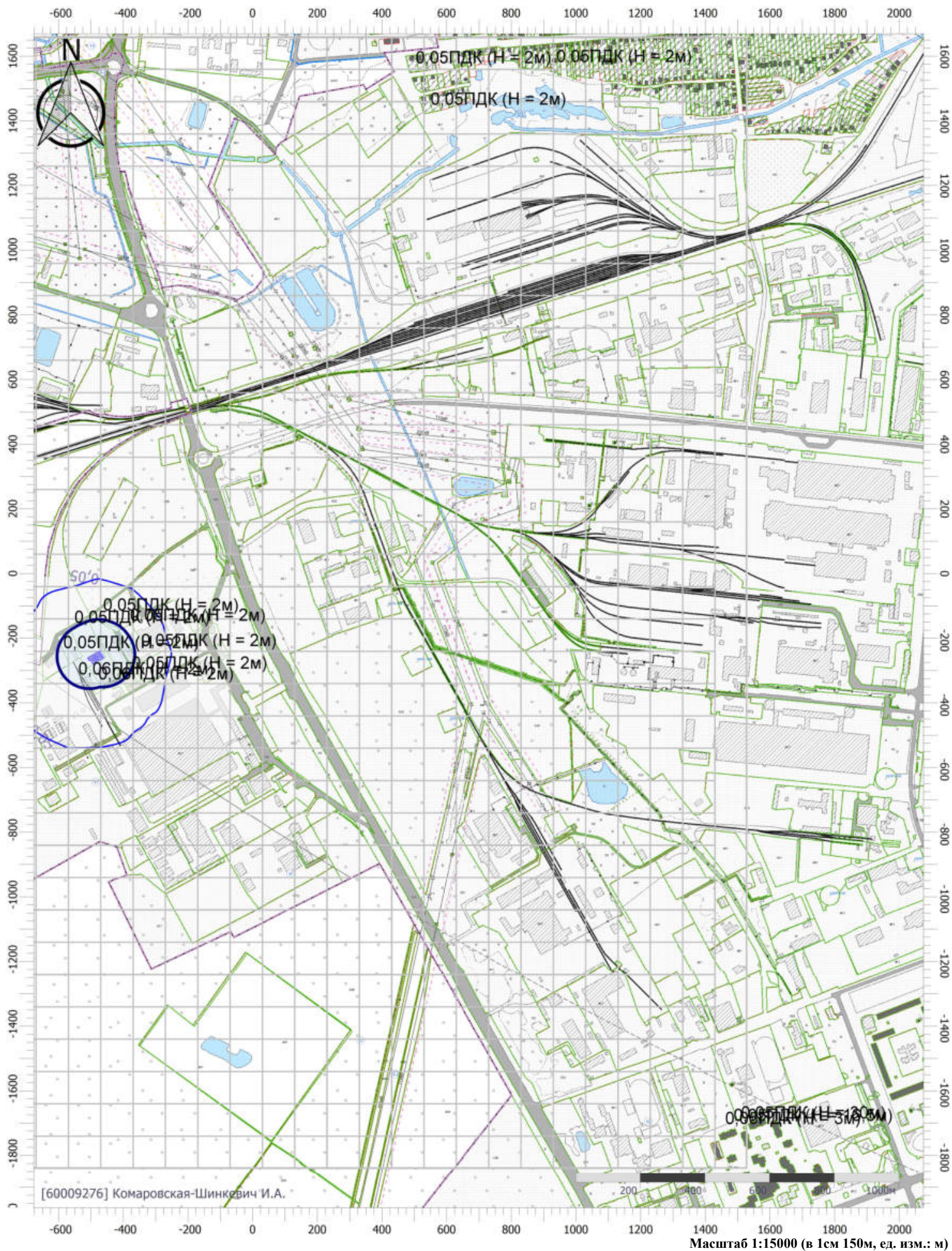
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид (Ангидрид сернистый))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

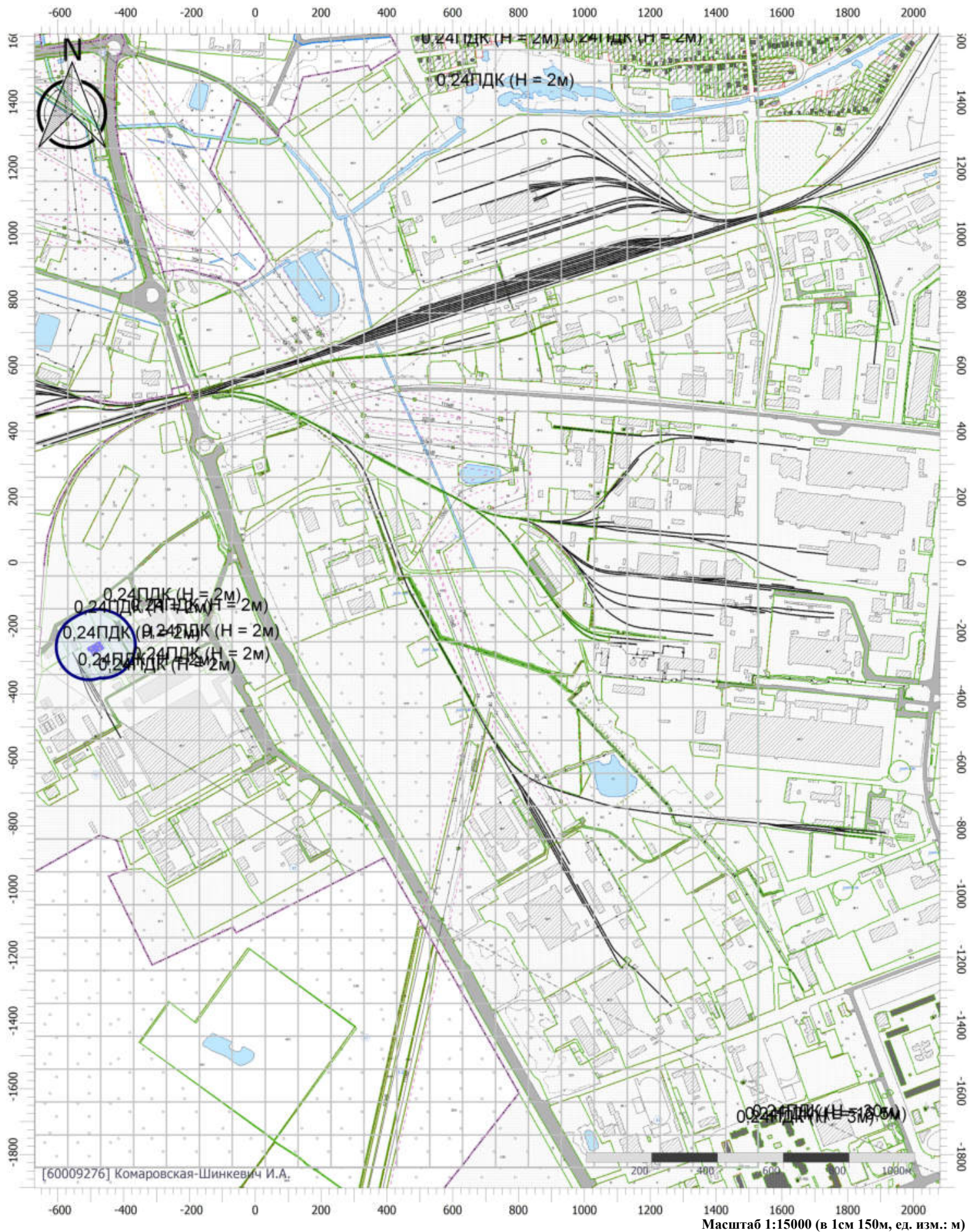
Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерод оксид

(окись углерода, угарный газ)

)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

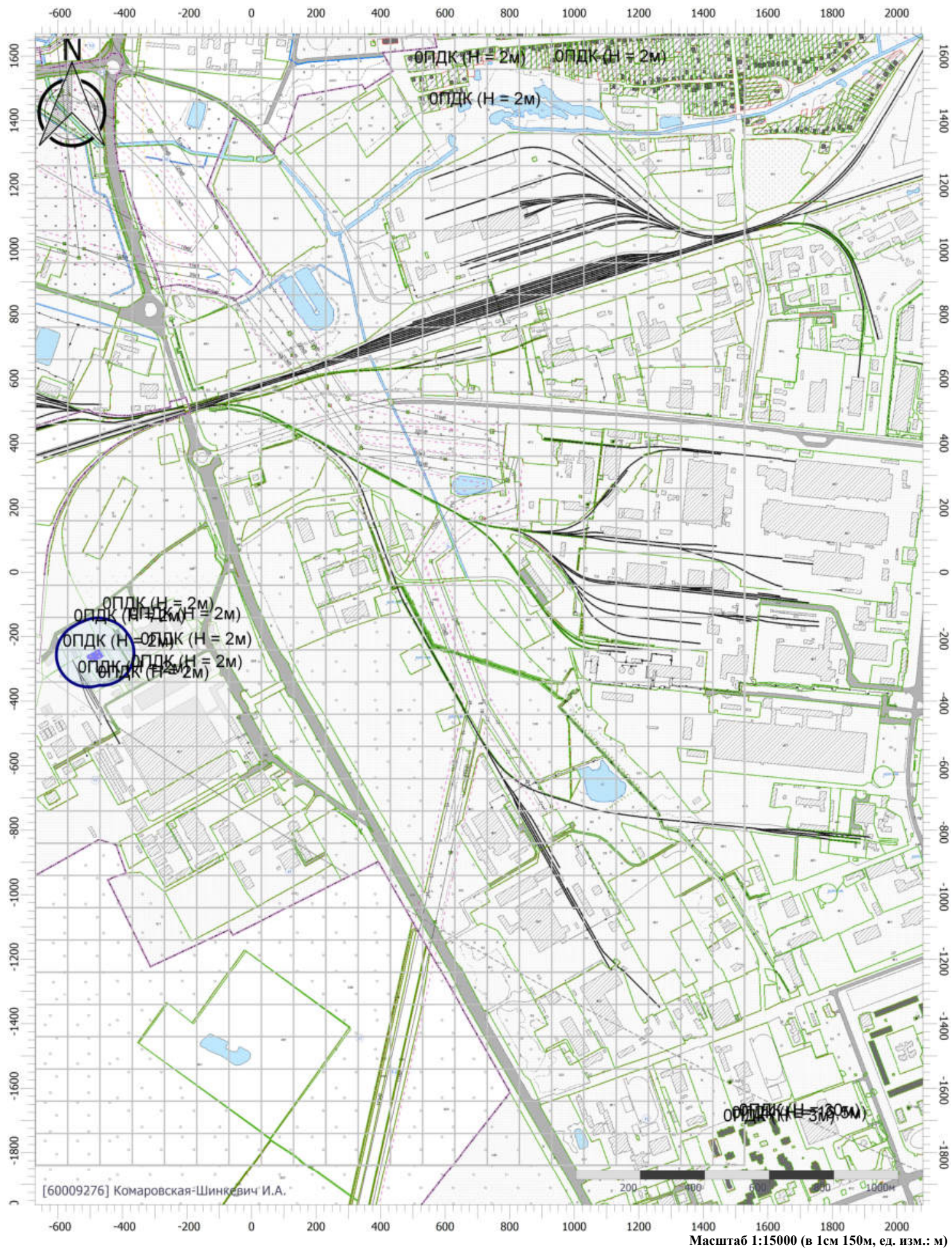
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0401 (Углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

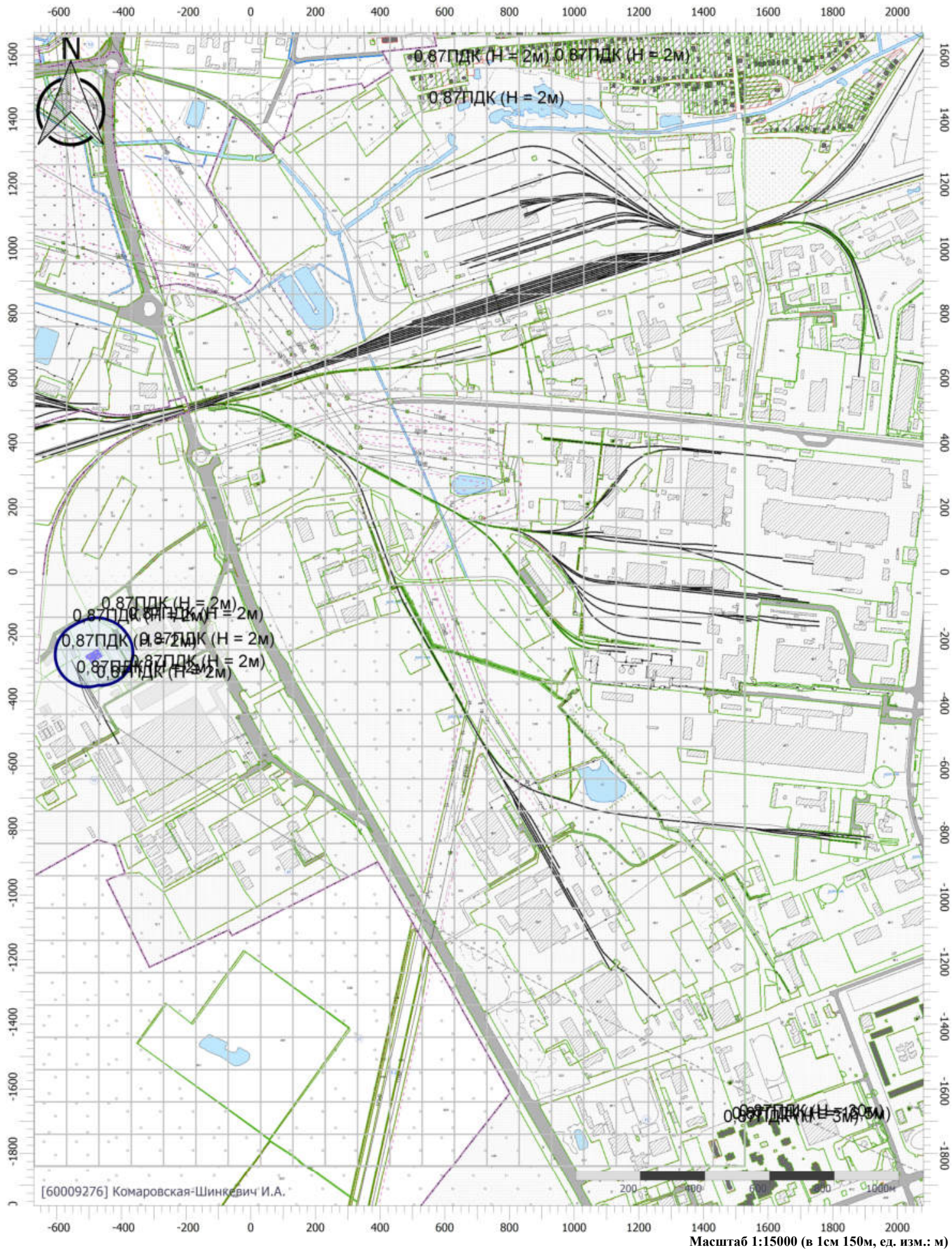
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (метаналь))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

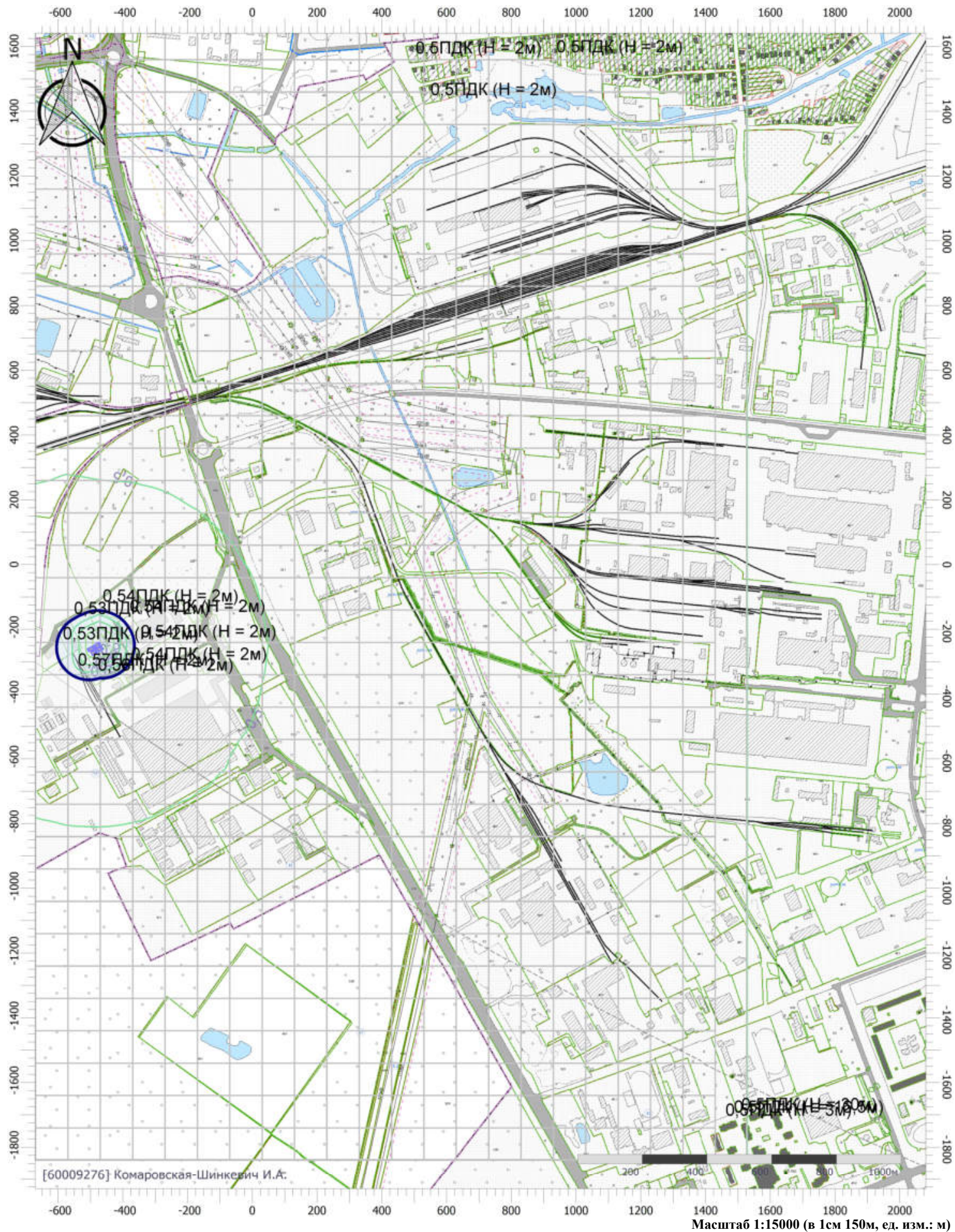
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

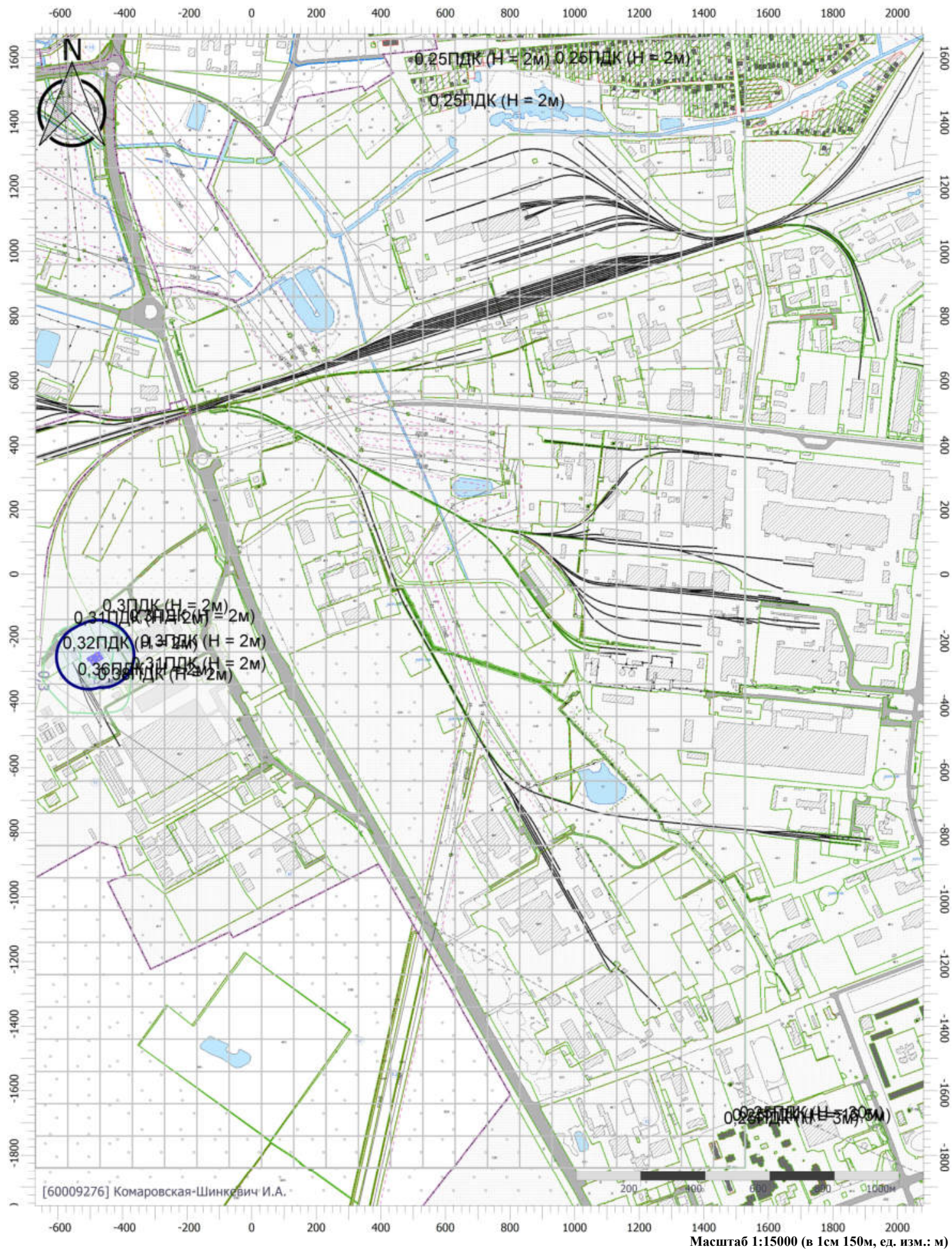
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6009 (Группа сумм. (2) 301 330)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

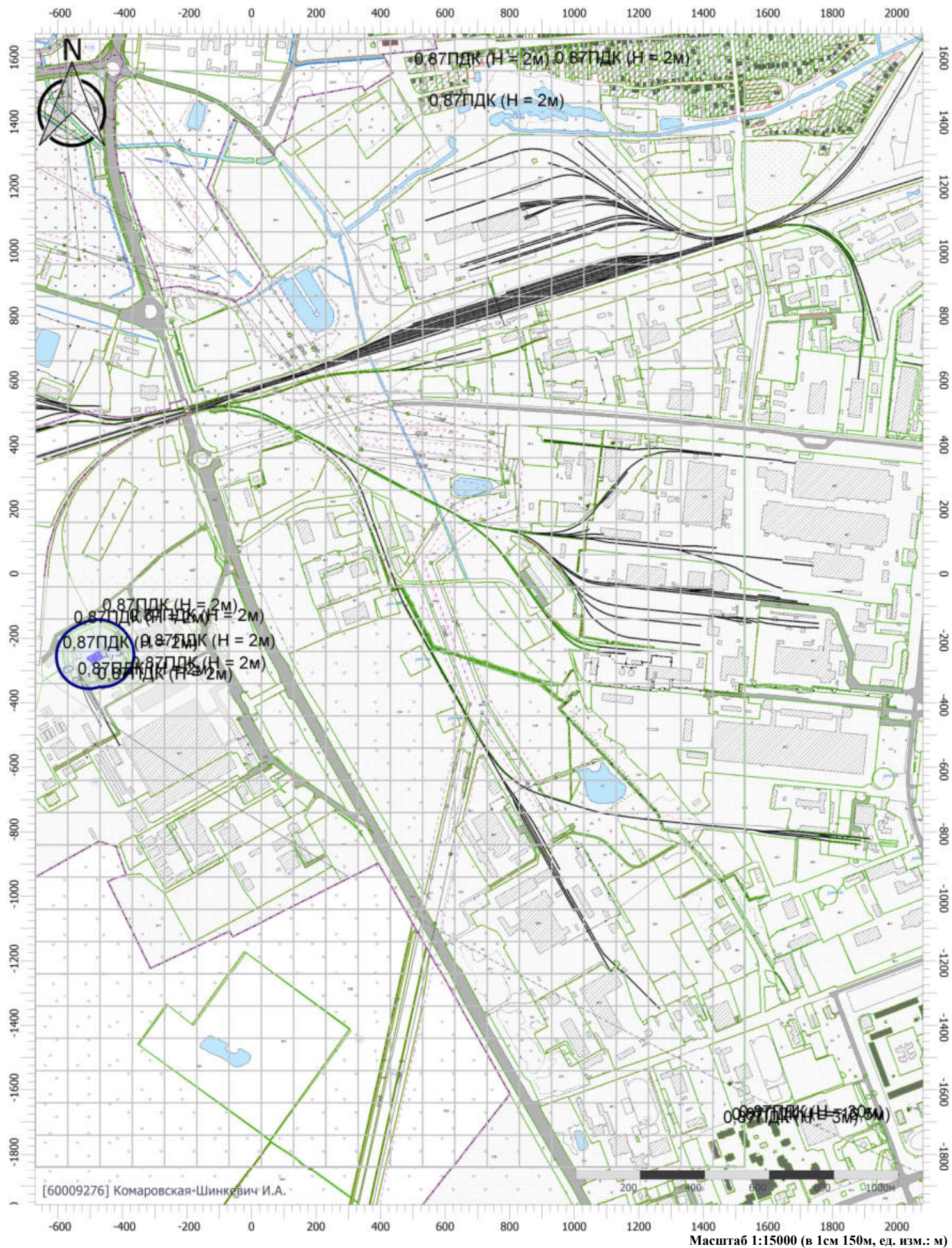
Вариант расчета: ЭдвисПАК (56) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [10.12.2024 13:46 - 10.12.2024 13:49], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

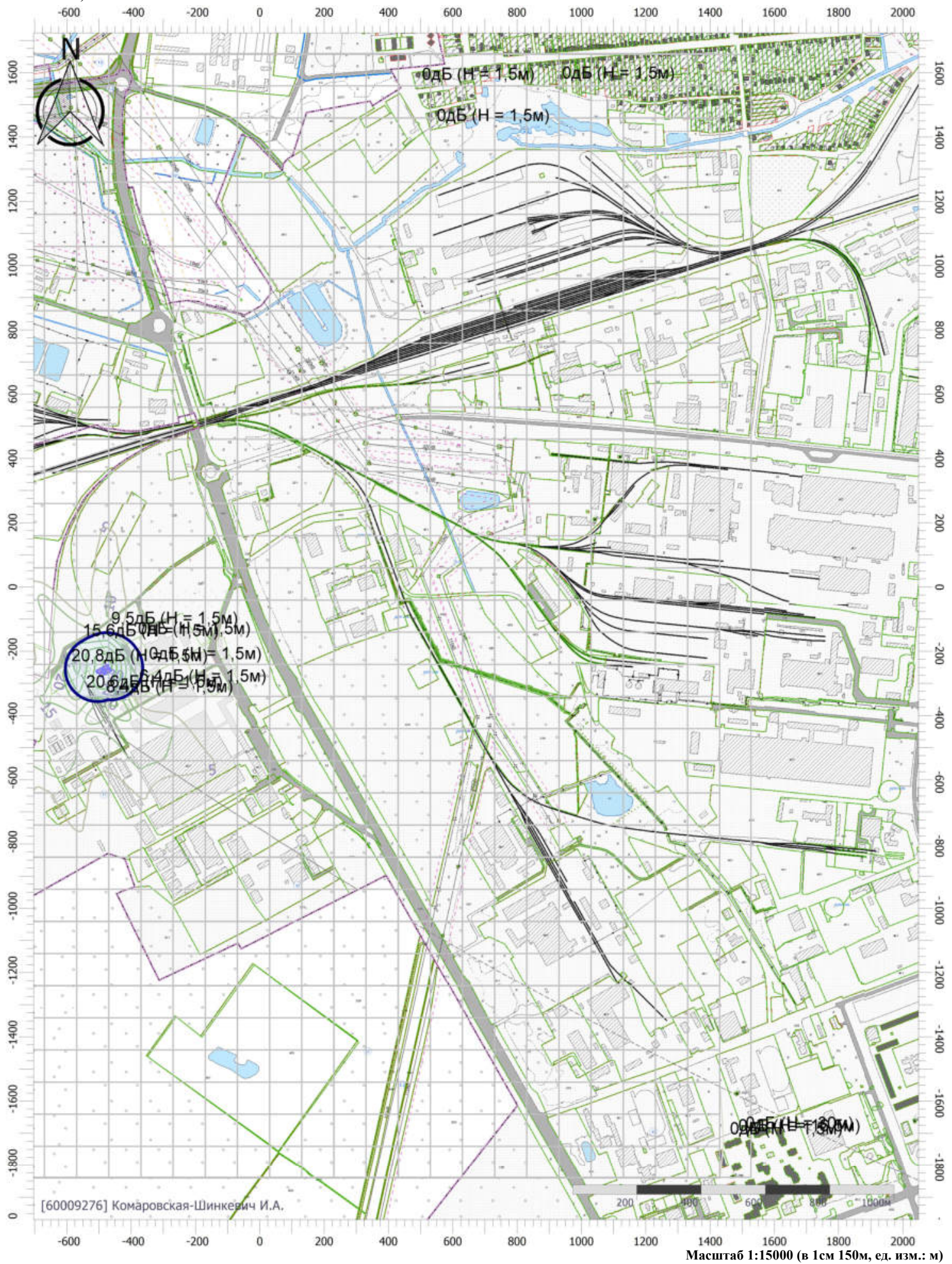
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

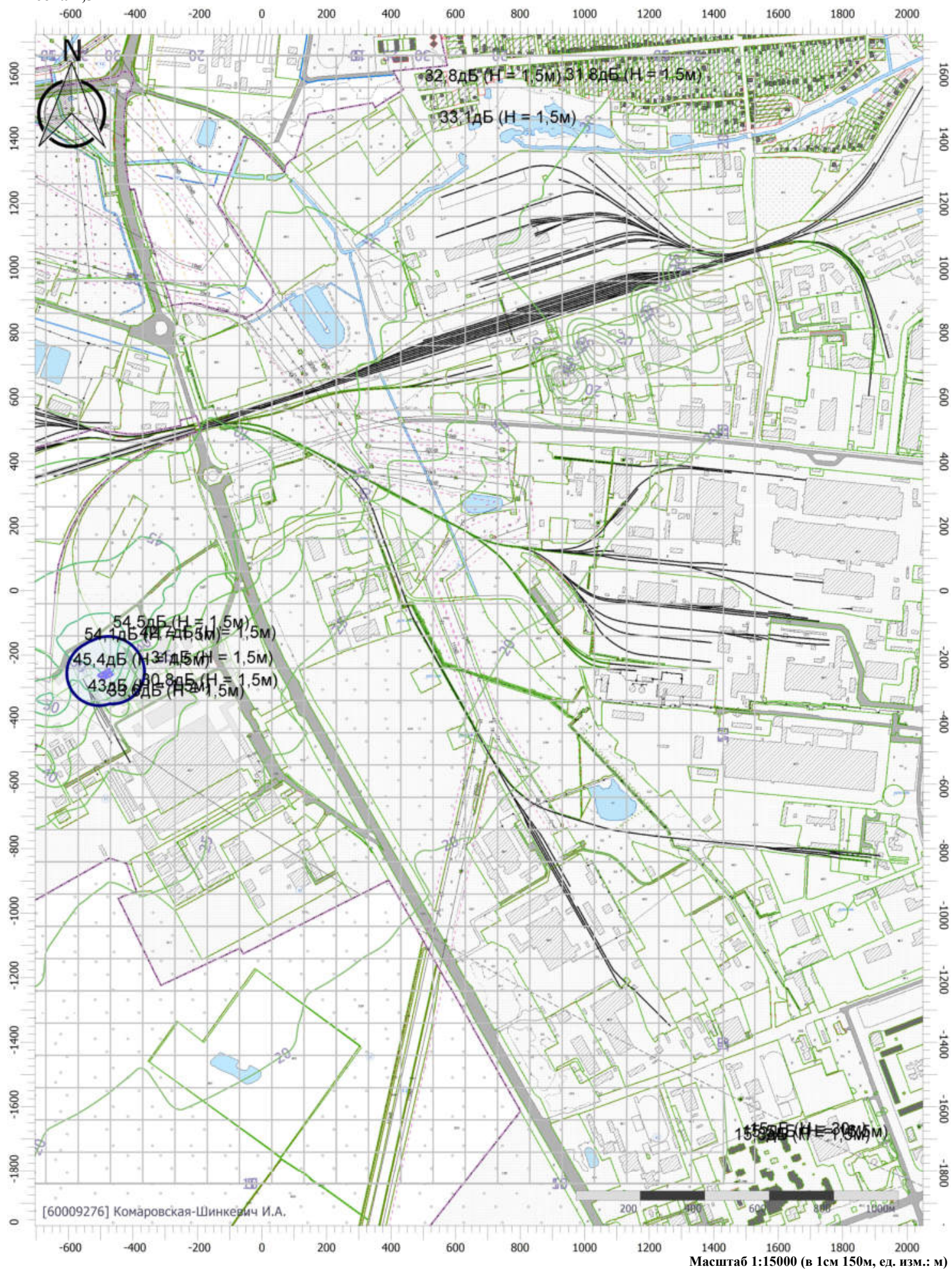
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

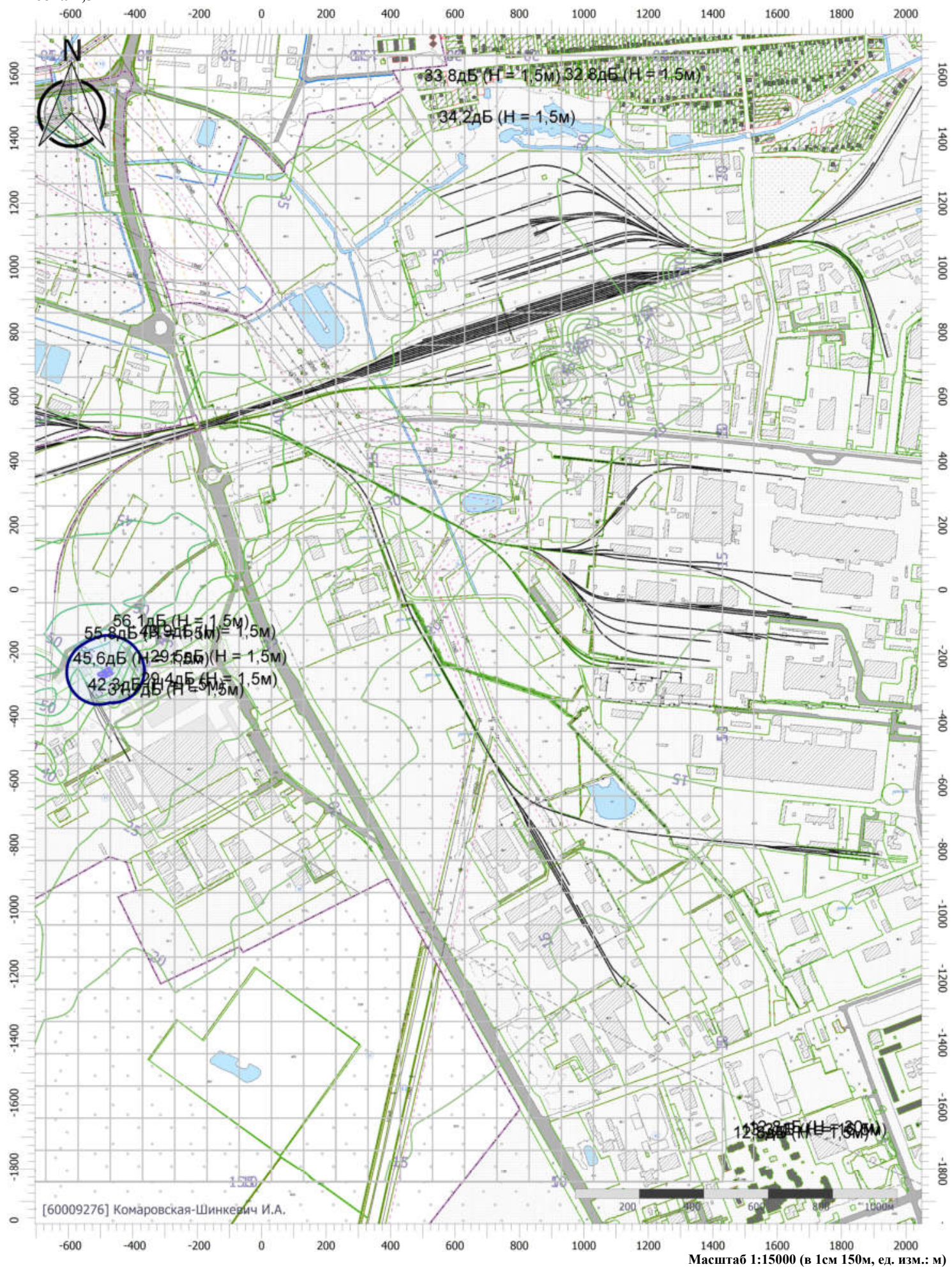
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

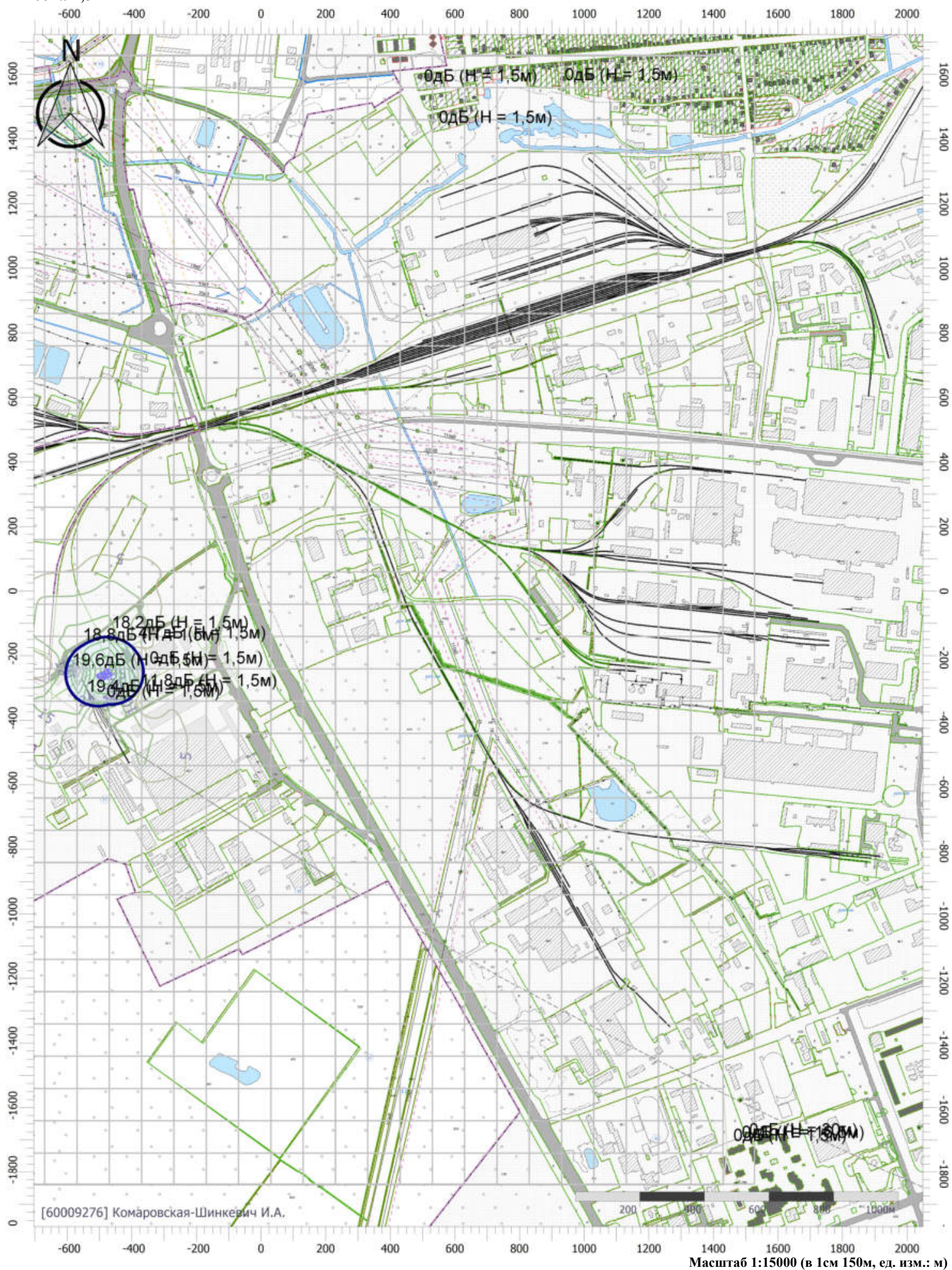
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

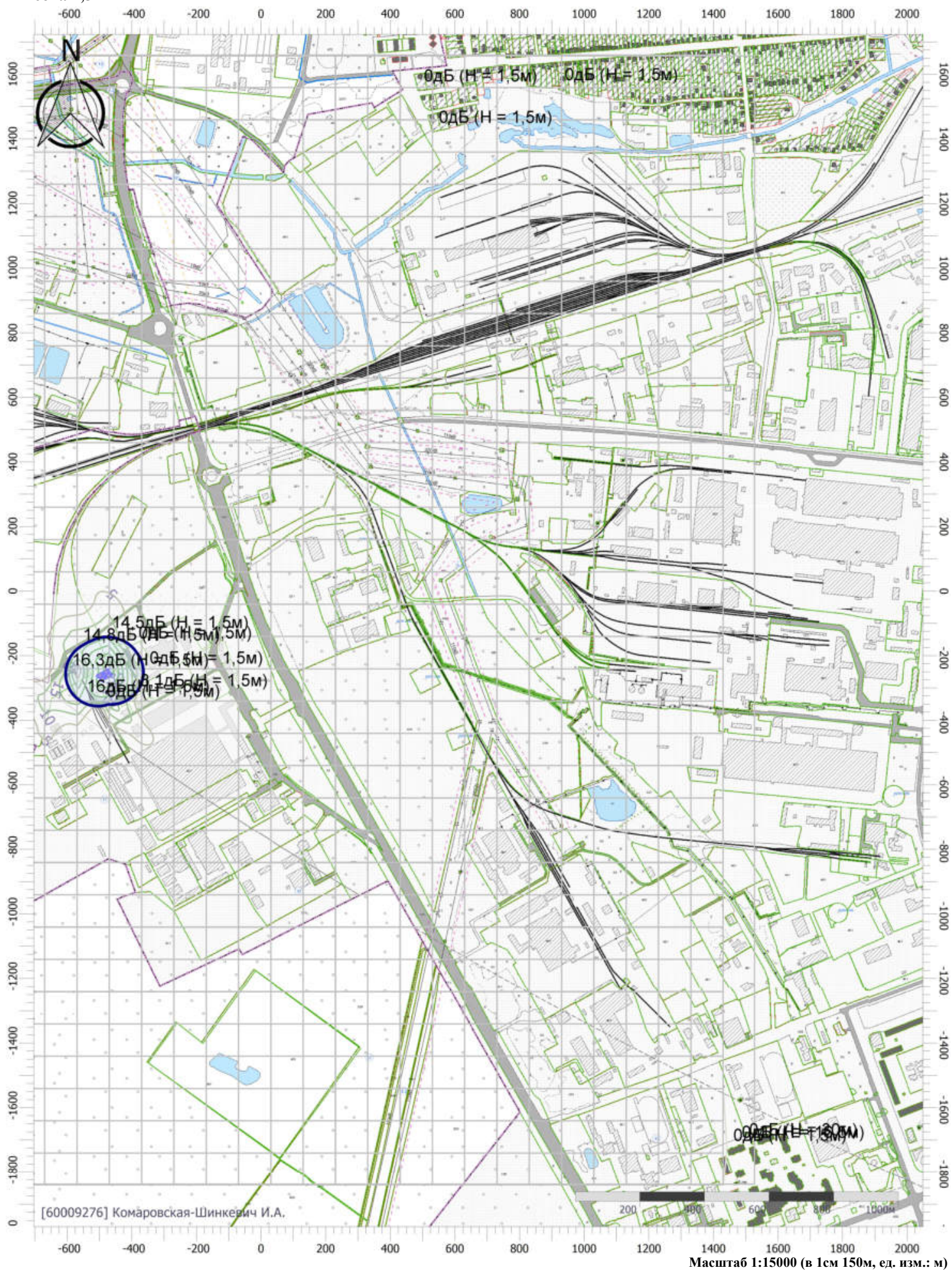
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

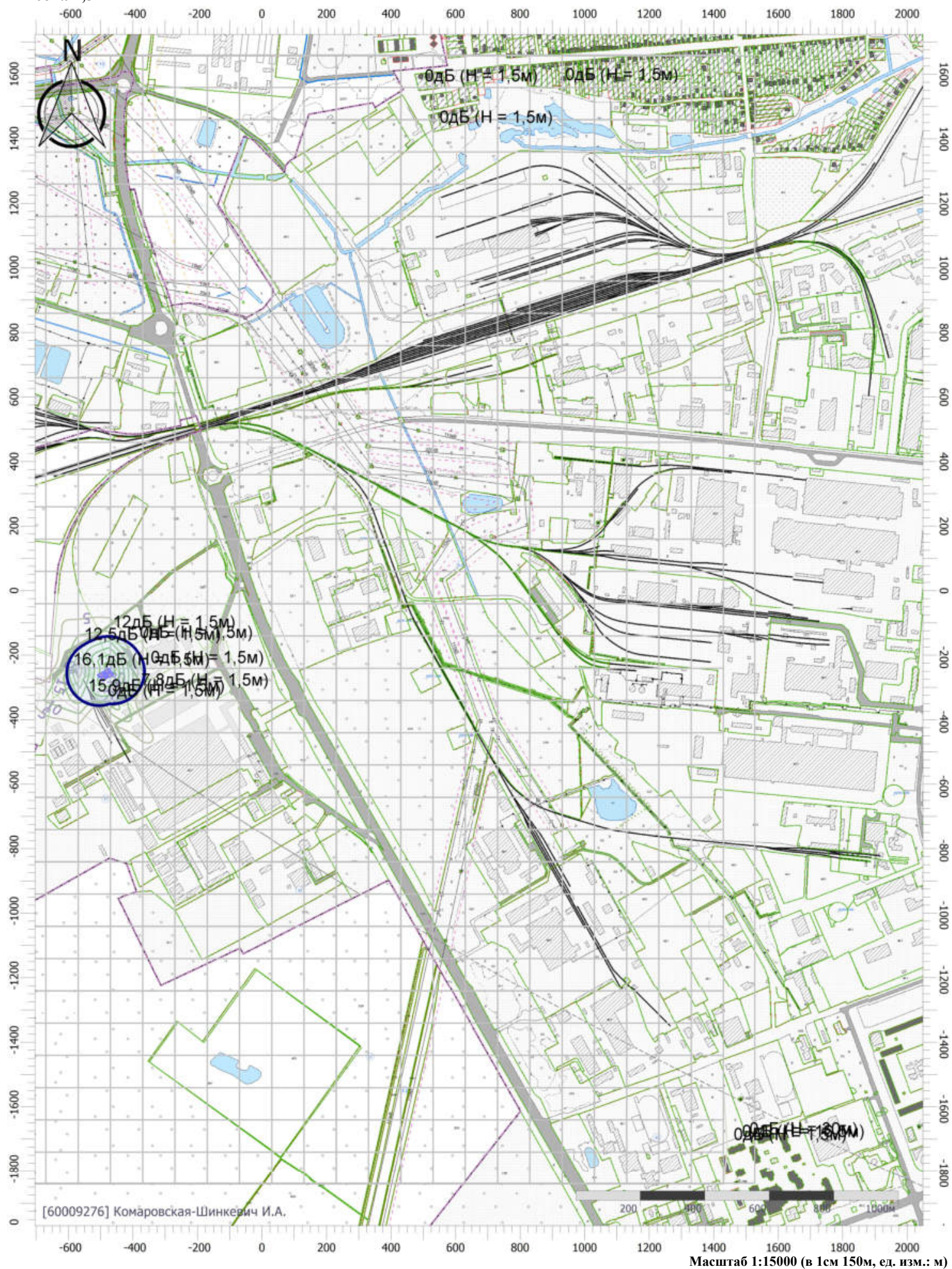
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

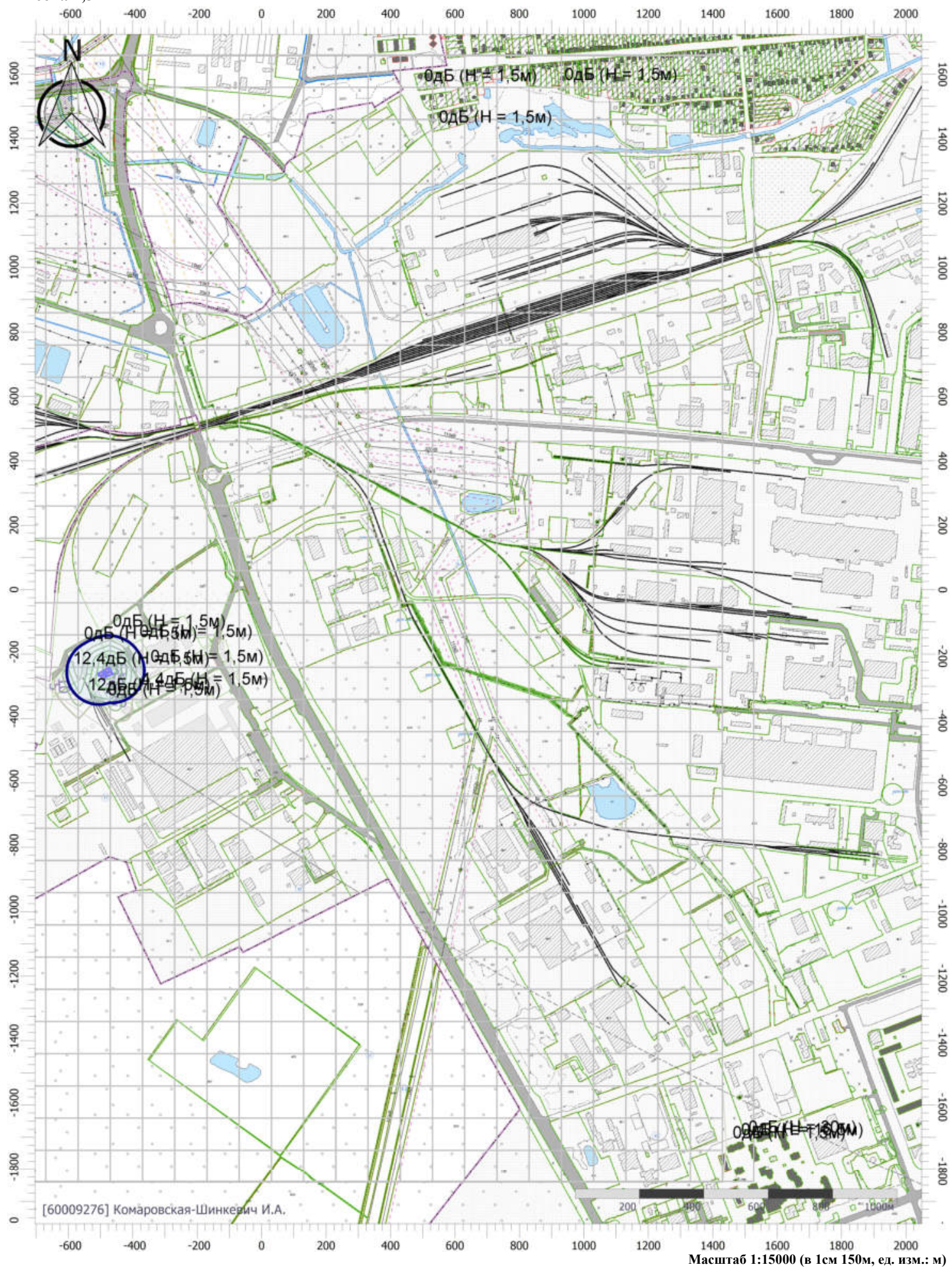
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

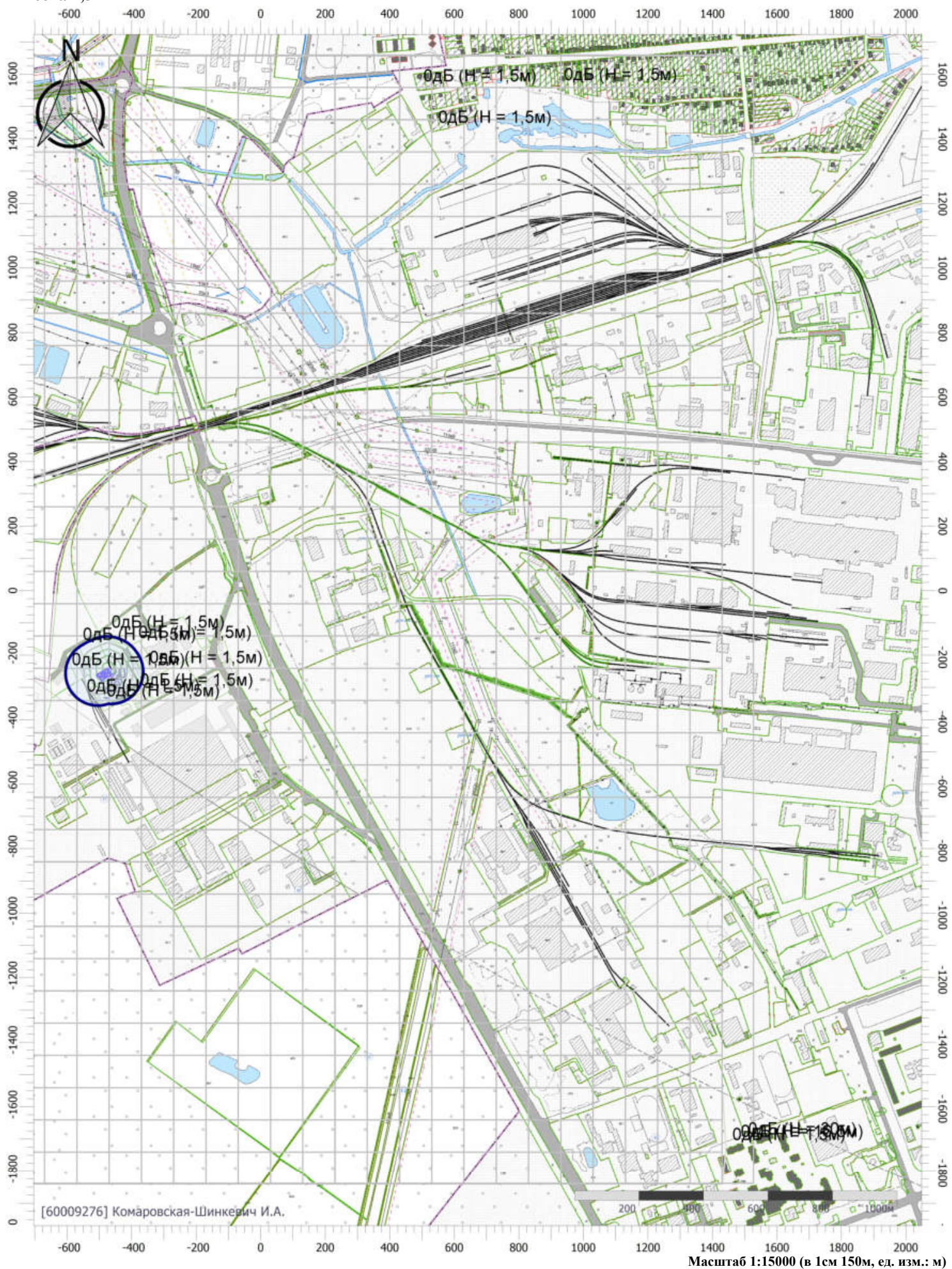
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)

Отчет

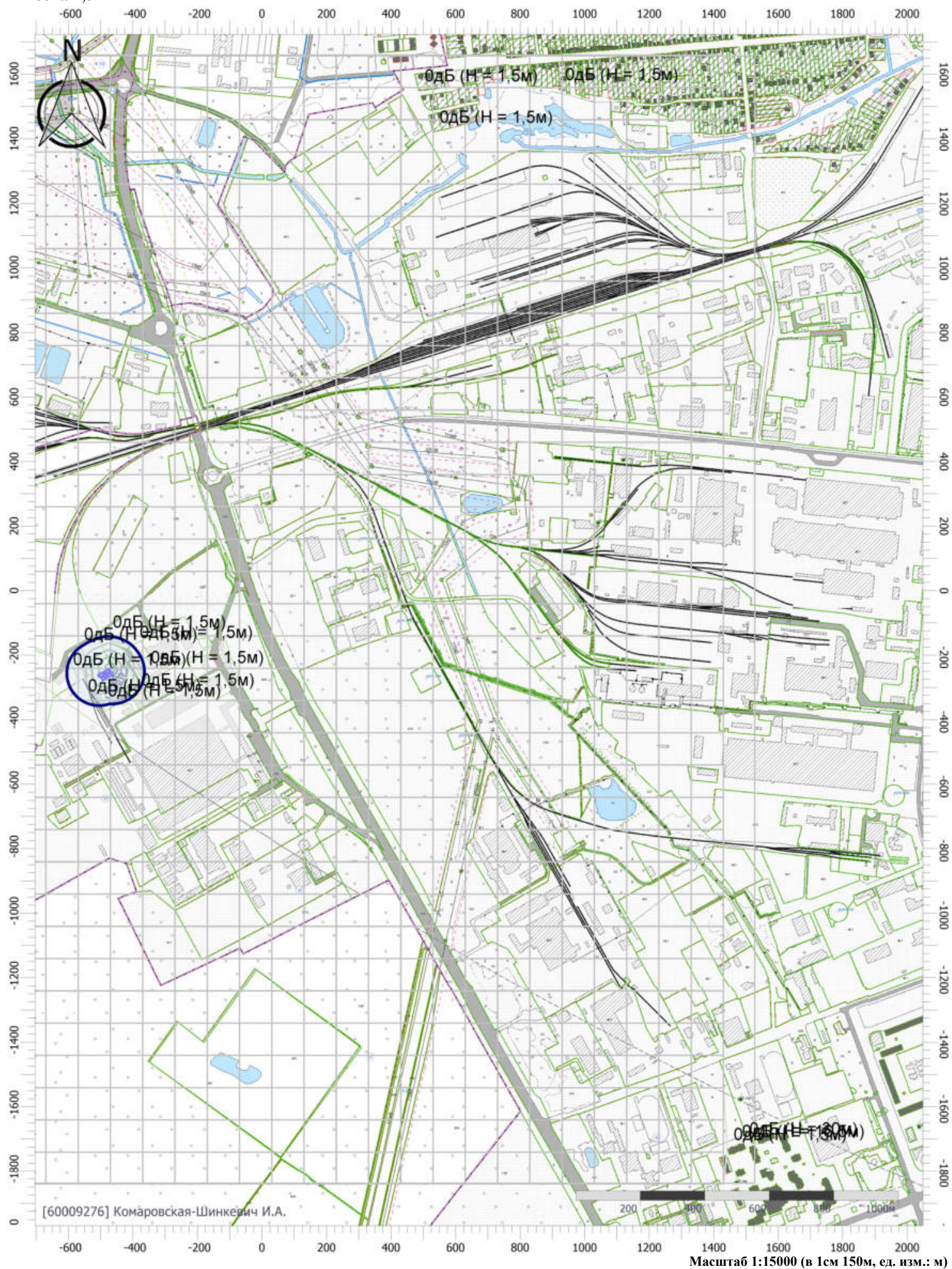
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

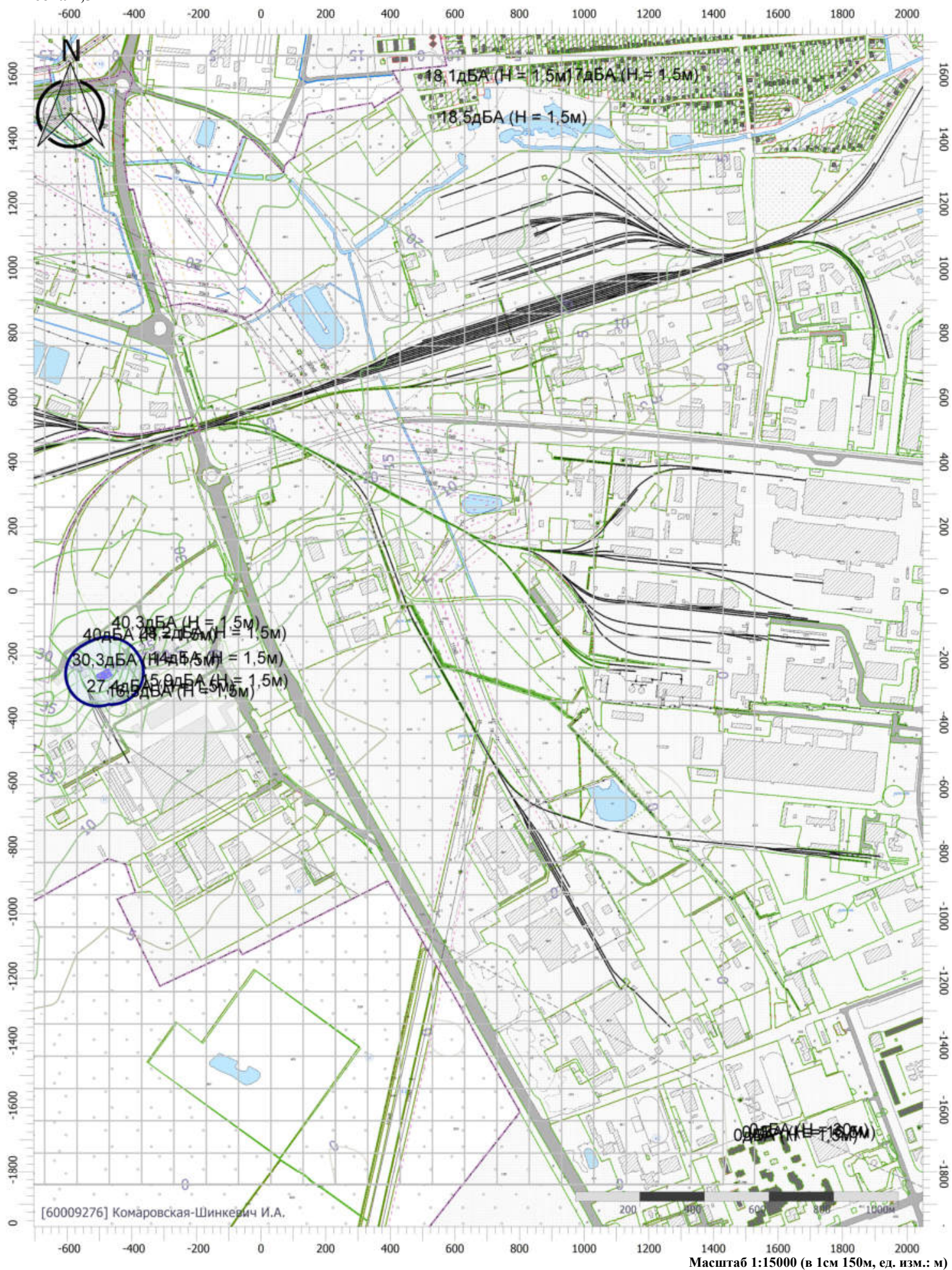
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Отчет

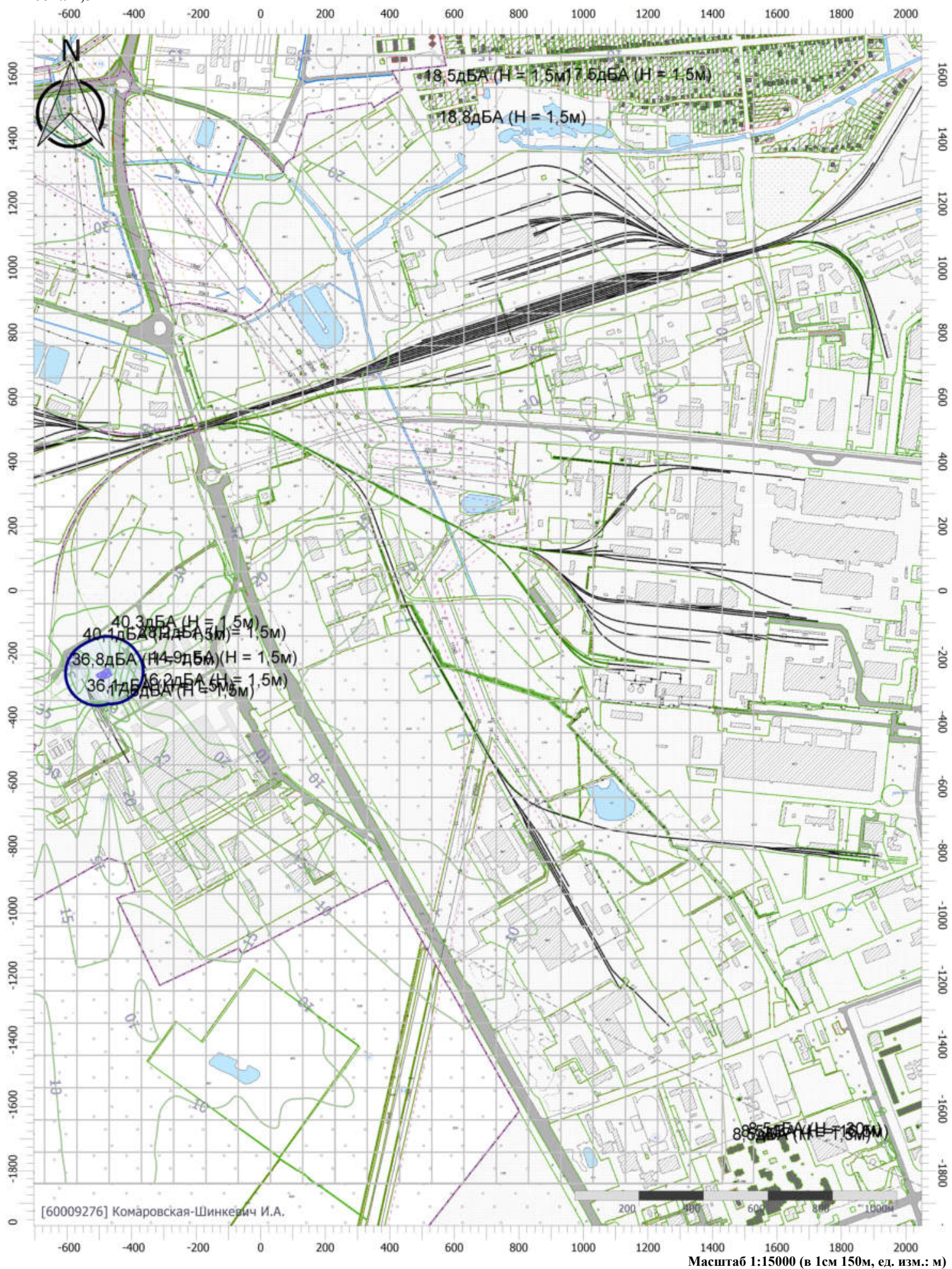
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La,тах (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



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



Отчет

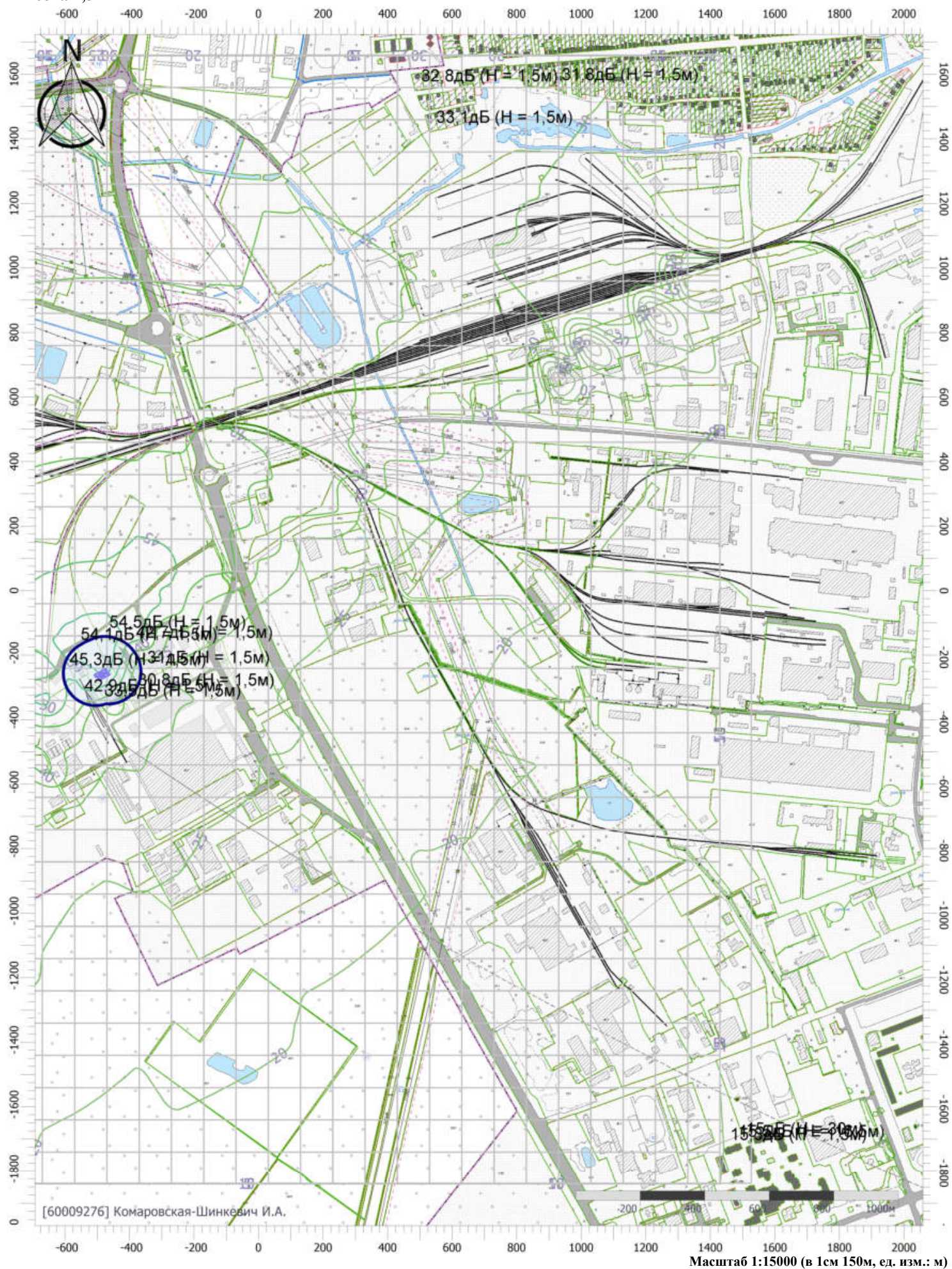
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

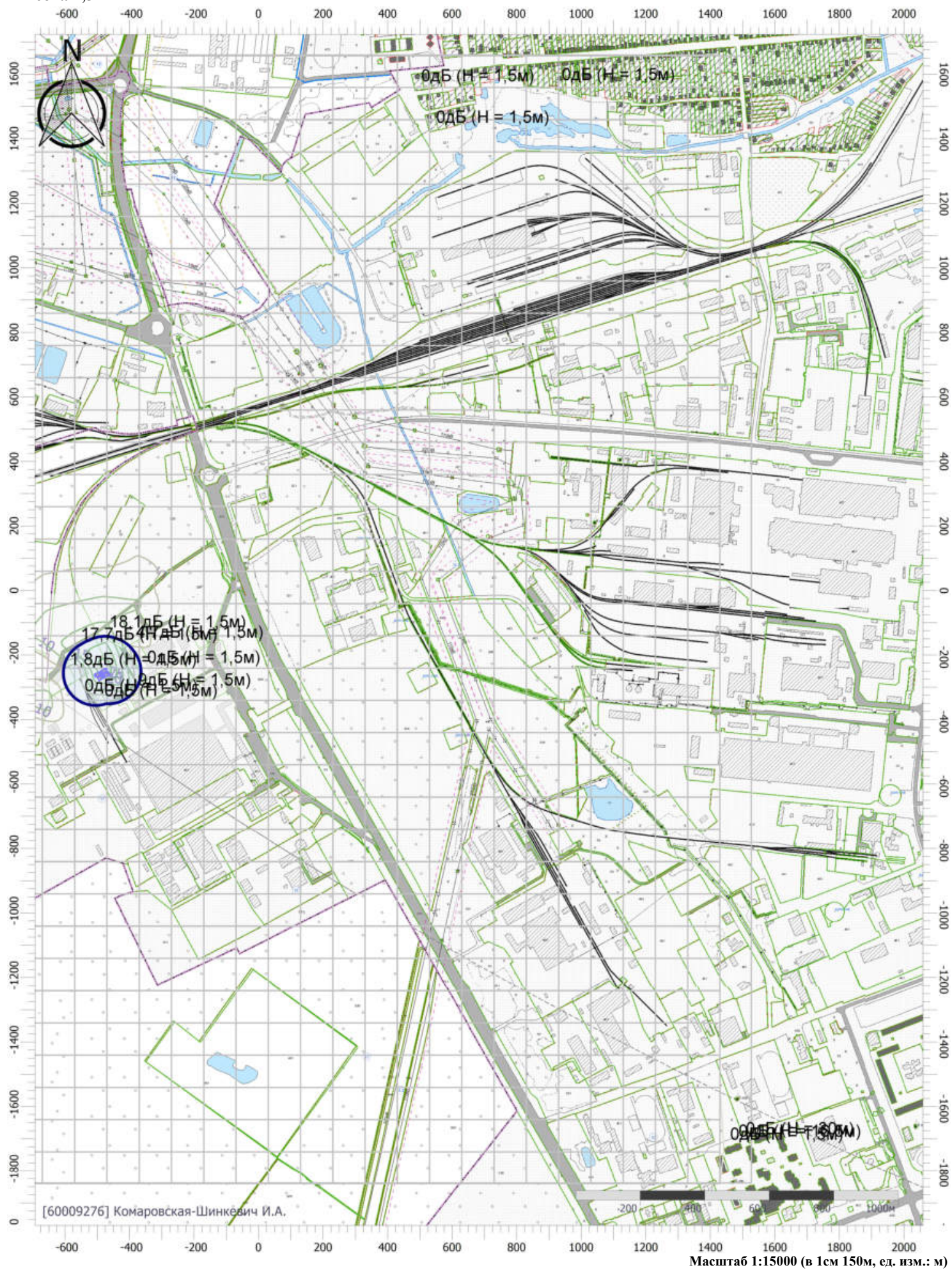
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Отчет

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



Отчет

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



Отчет

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



Отчет

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



Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

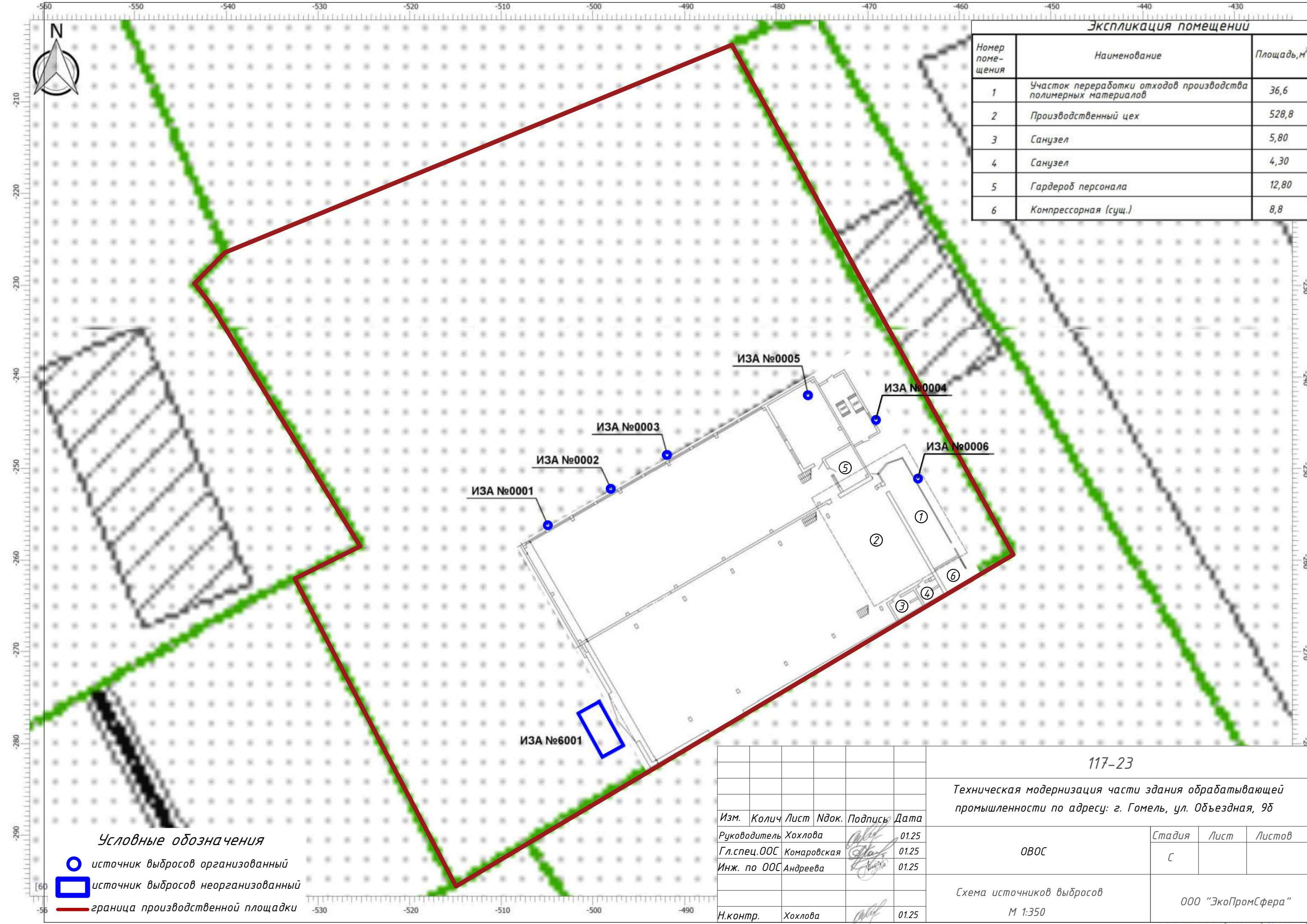
Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:15000 (в 1см 150м, ед. изм.: м)



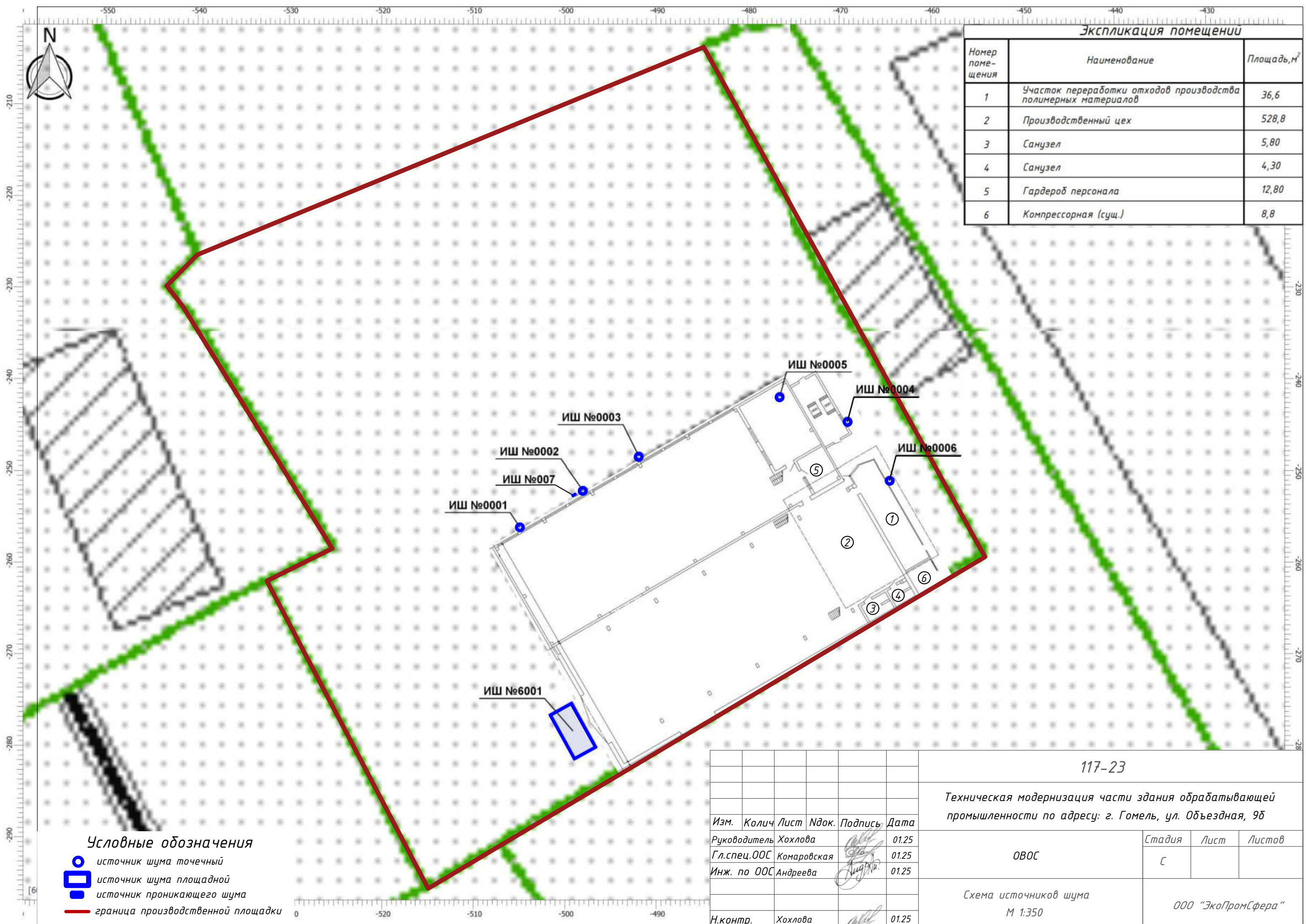
Экспликация помещения

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²
1	Участок переработки отходов производства полимерных материалов	36,6
2	Производственный цех	528,8
3	Санузел	5,80
4	Санузел	4,30
5	Гардероб персонала	12,80
6	Компрессорная (сущ.)	8,8

Условные обозначения

- источник выбросов организованный
- источник выбросов неорганизованный
- граница производственной площадки

117-23					
Техническая модернизация части здания обрабатывающей промышленности по адресу: г. Гомель, ул. Объездная, 9б					
Изм.	Колич	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата
Руководитель	Хохлова				01.25
Гл. спец. ООС	Комаровская				01.25
Инж. по ООС	Андреева				01.25
Н.контр.	Хохлова				01.25
				Стадия	Лист
				С	
				Листов	
				ООО "ЭкоПромСфера"	
				М 1:350	
				формат А3	



Экспликация помещения

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²
1	Участок переработки отходов производства полимерных материалов	36,6
2	Производственный цех	528,8
3	Санузел	5,80
4	Санузел	4,30
5	Гардероб персонала	12,80
6	Компрессорная (сущ.)	8,8

Условные обозначения

- источник шума точечный
- источник шума площадной
- источник проникающего шума
- граница производственной площадки

117-23

Техническая модернизация части здания обрабатывающей промышленности по адресу: г. Гомель, ул. Объездная, 9б

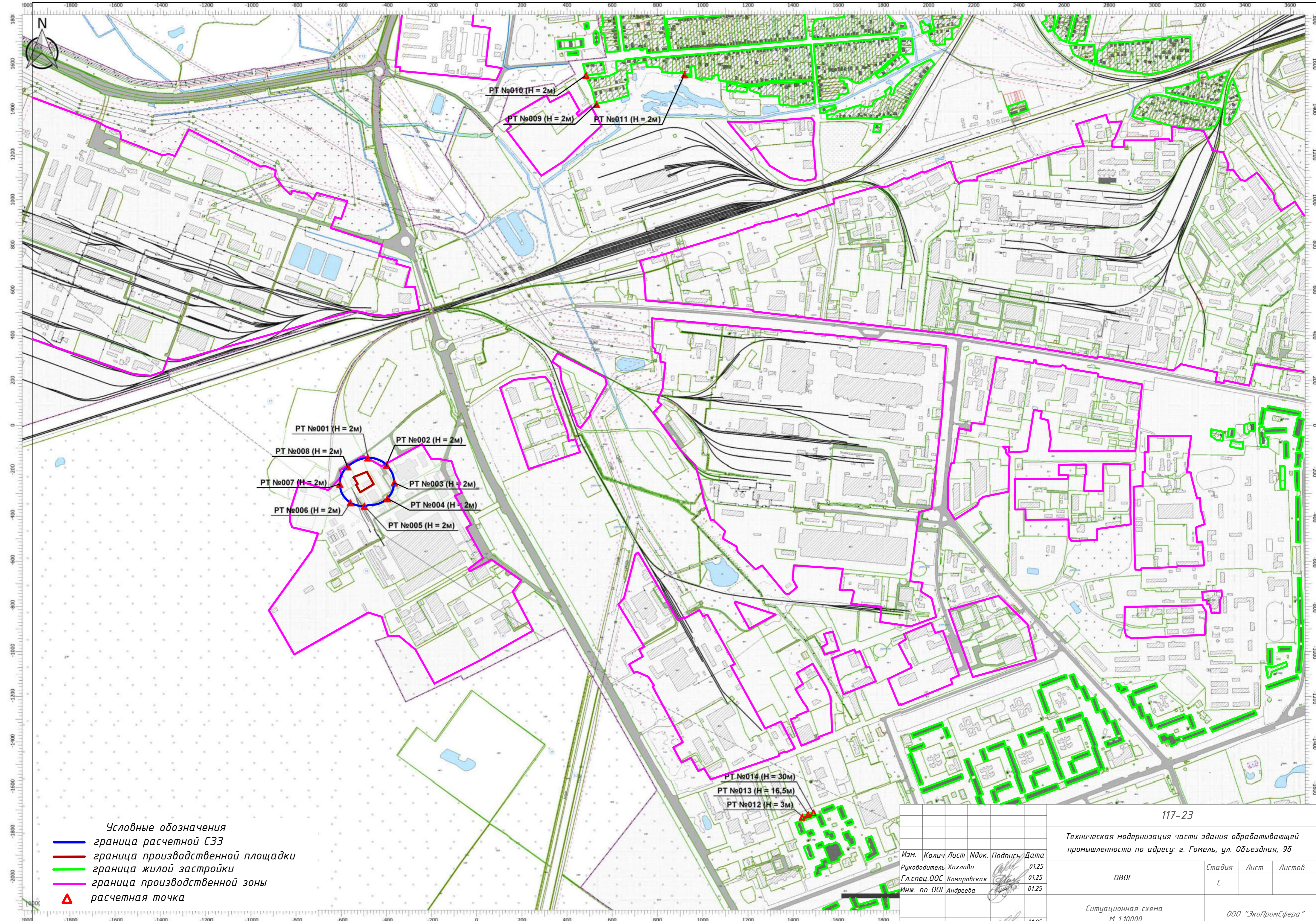
Изм.	Колич	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Руководитель	Хохлова				01.25
Гл. спец. ООС	Комаровская				01.25
Инж. по ООС	Андреева				01.25
Н.контр.	Хохлова				01.25

ОВОС

Стадия	Лист	Листов
С		

Схема источников шума
М 1:350

ООО "ЭкоПромСфера"



- Условные обозначения*
- граница расчетной СЗЗ
 - граница производственной площадки
 - граница жилой застройки
 - граница производственной зоны
 - ▲ расчетная точка

117-23			
Техническая модернизация части здания обрабатывающей промышленности по адресу: г. Гомель, ул. Обьездная, 9Б			
Изм.	Колич	Лист	№ док.
Руководитель	Хохлова	01.25	
Гл. спец. ООС	Комаровская	01.25	
Инж. по ООС	Андреева	01.25	
И.контр.	Хохлова	01.25	
Ситуационная схема М 1:10000		ОВОС	Стадия Лист Листов С
ООО "ЭкоПромСфера"		формат А2	