

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
о проведении сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха
города Канска

Красноярск, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1 КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ Г. КАНСКА.....	4
2 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕДЕНИЯ СВОДНЫХ РАСЧЕТОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА Г. КАНСКА.....	10

ВВЕДЕНИЕ

Заключение по итогам проведения сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха на территории г. Канска выполнено в рамках подпрограммы «Охрана атмосферного воздуха, мониторинг окружающей среды» государственной программы Красноярского края «Охрана окружающей среды, воспроизводство природных ресурсов», утвержденной постановлением Правительства Красноярского края от 30.09.2013 № 512-п.

Сводные расчеты загрязнения атмосферного воздуха необходимы для получения достоверной информации о детальном вкладе различных источников выбросов в загрязнение атмосферного воздуха и дальнейшего планирования мероприятий, направленных на улучшение качества атмосферного воздуха.

Содержание данного заключения составлено в соответствии с пунктом 56 Приказа Минприроды России от 29.11.2019 № 813 «Об утверждении правил проведения сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха, включая их актуализацию» (далее – Правила).

1 КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ Г. КАНСКА

1.1 Характеристика физико-географических и метеорологических условий

Территория г. Канска приурочена к юго-западной окраине Восточно-Сибирской платформы, прорезанной долиной реки Кан в пределах Рыбинской котловины. Город Канск расположен на обоих берегах реки Кан.

Долина реки Кан представляет собой всхолмленную равнину, прорезанную долинами мелких рек и ручьев. Абсолютные отметки поверхности от 195-220 м (долины рек) до 340 - 365 м (на водоразделах). Площадь г. Канска в соответствии с его административной границей составляет 91,8 км². Постоянное население г. Канска по состоянию на 01.01.2022 г. – 87 578 человек.

Климат г. Канска резко континентальный с продолжительной малоснежной зимой и коротким теплым летом. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца - (+ 25,5 °С), наиболее холодного - (- 20,2 °С).

Скорость ветра, вероятность превышения которой составляет 5 % - 8,5 м/с. Повторяемость направления ветра и штилей представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Повторяемость направления ветра и штилей, (%). Год.

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
5,0	4,0	13,0	10,0	7,0	16,0	34,0	11,0	18,0

1.2 Общая оценка условий рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

По данным ФГБУ «Среднесибирское УГМС» уровень загрязнения г. Канска в 2021 г. характеризуется как «очень высокий».

Комплексный индекс загрязнения атмосферы города $ИЗА_5 \geq 14$, стандартный индекс (СИ) — 22,56 (по бенз(а)пирену), НП — 18,1 % (по взвешенным веществам).

Основной вклад в уровень загрязнения атмосферы города внесли взвешенные вещества, диоксид серы, диоксид и оксид азота, бенз(а)пирен. Разовые концентрации взвешенных веществ и диоксида азота в течение года превышали 1 ПДК_{м.р.}. В целом по городу среднегодовые концентрации взвешенных веществ и бенз(а)пирена превысили установленные гигиенические нормативы (ПДК_{с.г.}). В течение года в атмосфере города были зафиксированы случаи превышения ПДК_{м.р.} по взвешенным веществам и диоксиду азота.

1.2.1 Географические, климатические и метеорологические характеристики, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

В соответствии с нормативно-правовым актом «Методы расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе», утвержденным Приказом Минприроды России № 273 от 06.06.2017 г., при проведении сводных расчетов используются данные о климатических характеристиках рассеивания ЗВ в воздушном бассейне рассматриваемого населенного пункта. Значения этих характеристик для г. Канска получены по данным государственной наблюдательной сети (таблица 2).

Таблица 2 – Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания ЗВ в атмосфере г. Канска

Метеорологические характеристики	Коэффициенты
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы.	200
Коэффициент рельефа местности	1,0
Средняя максимальная температура наиболее теплого месяца года, °С	+25,5
Средняя температура воздуха наиболее холодного месяца года (для котельных, работающих по отопительному графику), °С.	-20,2
Среднегодовая роза ветров, %	
С	5
СВ	4
В	13
ЮВ	10
Ю	7
ЮЗ	16
З	34
СЗ	11
штиль	18
Скорость ветра, вероятность превышения которой составляет 5 %, м/с.	8,5

1.2.2 Статистические характеристики загрязнения атмосферного воздуха по данным государственной сети наблюдений

Для определения статистических характеристик загрязнения атмосферного воздуха: 98-го перцентиля функции распределения измеренных концентраций, среднегодовых фоновых концентраций по каждому пункту наблюдений (далее – ПН) в г. Канске по всем измеряемым ЗВ применен разработанный ФГБУ «ГГО» алгоритм проведения комплексного расчета характеристик загрязнения по измерениям разного разрешения (срочные, среднесуточные, среднемесячные) и по сезонам года отдельно. Адреса и координаты ПН приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Адреса и координаты ПН в г. Канске

№ ПН	Адрес	Координаты	
		Широта	Долгота
1	ул. Революции, д. 19	56,201364	95,711568
2	мкр. Северо-Западный, д. 4/1	56,251496	95,688015

Общее количество результатов измерений в г. Канске за период 2016-2020 гг., полученные на каждом ПН по каждому измеряемому ЗВ - 32860.

В таблице 4 приведены данные статистической обработки рядов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха в г. Канске.

Таблица 4 - 98-й процентиль функции распределения концентраций ЗВ в г. Канске за период 2016-2020 гг.

Наименование ЗВ	Единицы измерения	98-й процентиль	
		ПН № 1	ПН № 2
взвешенные вещества	мг/м ³	0,3	0,5
диоксид серы	мг/м ³	0,009	0,027
азота диоксид	мг/м ³	0,081	0,120
азота оксид	мг/м ³	0,050	0,066
бенз(а)пирен	нг/м ³	15,4	-

В таблице 5 представлены значения долгопериодных средних концентраций ЗВ в атмосферном воздухе г. Канске по ПН (период расчета 2016-2020 гг.).

Таблица 5 - Долгопериодные средние концентрации ЗВ в атмосферном воздухе г. Канска по ПН (период расчета 2016-2020 гг.)

Наименование ЗВ	Долгопериодные средние концентрации, мг/м ³	
	ПН № 1	ПН № 2
взвешенные вещества	0,0684	0,1231
диоксид серы	0,0013	0,0038
азота диоксид	0,0240	0,0357
азота оксид	0,0088	0,0100
бенз(а)пирен	2,9x10 ⁻⁶	-

Анализ приведенных в таблицах 4-5 данных показал, что:

- 98-й процентиль функции распределения концентраций в г. Канске для взвешенных веществ по всем ПН меняется от 0,3 до 0,5 мг/м³, для диоксида серы – от 0,009 до 0,027 мг/м³, для азота диоксида – от 0,081 до 0,120 мг/м³, для азота оксида – от 0,050 до 0,066 мг/м³, для бенз(а)пирена – 15,4 нг/м³;

- среднегодовые фоновые концентрации в г. Канске по ПН меняются в следующих диапазонах: взвешенные вещества - от 0,0684 до 0,1231 мг/м³, диоксид серы – от 0,0013 до

0,0038 мг/м³, азота диоксид - от 0,0240 до 0,0357 мг/м³, азота оксид – от 0,0088 до 0,0100 мг/м³, бенз(а)пирен - $2,9 \times 10^{-6}$ мг/м³.

1.2.3 Характеристика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от объектов, оказывающих негативное воздействие, в том числе промышленных предприятий, автотранспорта и иных объектов.

В данном разделе приведен перечень основных объектов, оказывающих негативное воздействие (далее – ОНВ), и основных автодорог, количество учтенных выбросов по отдельности от промышленности, автотранспорта и иных объектов, а также в целом по г. Канску.

Перечень основных объектов ОНВ и перечень основных автодорог представлены в таблицах 6, 7.

Таблица 6 – Перечень основных объектов ОНВ в г. Канске

№ п/п	Наименование объекта ОНВ и эксплуатирующей организации	Адрес промышленной площадки
1	филиал «Канская ТЭЦ» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	ул. 40 лет Октября, д. 58
2	АО «Мясо»	ул. Кайтымская, д. 159
3	ООО «ЛЕСЭКСПО»	пос. Мелькомбината, д. 54
4	ООО «Водоканал-Сервис» (площадка № 2)	ул. 9-й км Тасеевского тракта
5	ООО «Успех»	ул. Красноярская, 13Б

Таблица 7 – Перечень основных автодорог в г. Канске

№ п/п	Наименование автодороги
1	ул. Эйдемана
2	ул. Муромская
3	ул. Герцена
5	ул. 40 лет Октября
6	ул. Горького
7	ул. Гетоева

Для проведения сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха г. Канска сформирован компьютерный банк данных о параметрах выбросов ЗВ от промышленных объектов, автотранспортных потоков на городских дорогах (и их участках), источников автономного теплоснабжения и иных объектов.

Сформирован банк данных стационарных источников выбросов ЗВ промышленных объектов г. Канска, который включает 96 промышленных объекта, 867 ИЗАВ. Суммарные выбросы по 92 ЗВ в атмосферу от стационарных ИЗАВ промышленных объектов составляют 13136,98 т/год.

Сформирован банк данных передвижных источников выбросов ЗВ г. Канска, включающий данные о параметрах выбросов автотранспорта на 45 автодорогах, подразделенных на 61 участок с интенсивностью движения более 300 автомобилей в час. В зависимости от конфигурации большинство участков автодорог г. Канска было разбито на 402 отрезка.

Суммарные выбросы десяти ЗВ (взвешенные частицы РМ_{2.5}, азота диоксид, азота оксид, серы диоксид, углерод оксид, метан, бенз(а)пирен, формальдегид, бензин (нефтяной, малосернистый), керосин) в атмосферный воздух от автотранспортных потоков на основных автодорогах города составляют 366,0 т/год.

Сформированы данные о выбросах от объектов жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных автономными источниками теплоснабжения (далее – АИТ) по 34 жилым массивам, в которых учтены 7822 печей частного сектора, в том числе, отапливаемые на бородинском угле – 5092, на угле сотниково – 1968, на дровах – 762.

Жилые массивы были разбиты на 300 площадных ИЗАВ в зависимости от количества используемых видов топлива и конфигурации массивов.

Суммарные выбросы семи ЗВ (азота диоксид, азота оксид, серы диоксид, углерода оксид, бенз(а)пирен, взвешенные вещества, пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния 70-20 %.) от объектов жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных АИТ составляют 10662,7 т/год.

Сформированный компьютерный банк данных о стационарных и передвижных источниках выбросов ЗВ г. Канска, включает 175 объекта выбросов в атмосферный воздух, 1569 ИЗАВ, в том числе 589 – организованных и 980 – неорганизованных.

Общие объемы выбросов 93 ЗВ составляют 24165,68 т/год, в том числе, от промышленных объектов – 13136,98 т/год, от автотранспортных потоков на городских автодорогах - 366,0 т/год и от объектов жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных АИТ – 10662,7 т/год (таблица 8).

Таблица 8 - Объемы выбросов ЗВ, включенных в банк данных г. Канска

№	Вид объекта	Количество ИЗАВ	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
1	промышленные объекты	867	1205,29	13136,98
2	автотранспорт	402	28,6	366,0
3	объекты жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных АИТ	300	1415,1	10662,7
Всего		1569	2648,99	24165,68

В таблицах 9 и 10 приведена обобщенная характеристика ИЗАВ сформированного банка данных по г. Канску с распределением по типам и высотам.

Таблица 9 - Распределение ИЗАВ г. Канска по типам

Количество объектов выбросов в атмосферный воздух, шт.	175
Количество ИЗАВ, шт., в т.ч.:	1569 (100%)
ИЗАВ с организованным выбросом, кол-во (%)	589 (37,54%)
ИЗАВ с неорганизованным выбросом, кол-во (%)	980 (62,46%)

Таблица 10 - Распределение ИЗАВ г. Канска по высоте

0-10 м, кол-во (%)	1472 (93,82 %)
11-20 м, кол-во (%)	63 (4,02 %)
21-30 м, кол-во (%)	22 (1,40 %)
31-50 м, кол-во (%)	9 (0,57 %)
51-100 м, кол-во (%)	2 (0,13 %)
>100 м, кол-во (%)	1 (0,06 %)

2 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕДЕНИЯ СВОДНЫХ РАСЧЕТОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА Г. КАНСКА

Для сформированного компьютерного банка данных о параметрах выбросов в соответствии с положениями законодательных и нормативно-правовых актов разработана система кодификации объектов и их источников. Создана электронная карта г. Канска и осуществлена привязка в единой городской системе координат всех видов объектов (предприятий и организаций, автотранспортных потоков на городских дорогах и автономных источников теплоснабжения), учитываемых при проведении сводных расчетов.

Выполнена верификация компьютерной базы предварительно подготовленных и откорректированных данных о выбросах ЗВ на существующее положение, на основе которой внесены дополнительные уточнения в параметры выбросов отдельных объектов.

Выполнены детальные сводные расчеты максимальных разовых, среднегодовых концентраций ЗВ при совместном учете выбросов ЗВ от предприятий и организаций, автотранспортных потоков на городских дорогах и автономных источников теплоснабжения.

Проведены сводные расчеты рассеивания выбросов ЗВ на основе сформированного перечня из 82 расчетных точек (далее – РТ), в том числе расположенных в жилых зонах и на их границах, а также включающих точки местоположения постов сети государственного мониторинга загрязнения атмосферного воздуха, в которых выполнен анализ уровней максимальных разовых и среднегодовых приземных концентраций ЗВ в атмосферном воздухе г. Канска.

2.1 Перечень загрязняющих веществ, по которым выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха

Перечень ЗВ, по которым выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха в РТ, с указанием для каждого вещества установленных критериев качества воздуха (ПДК_{м.р.}, ПДК_{с.с.}, ПДК_{с.г.}), класса опасности, количества ИЗАВ, в выбросах которых присутствует это ЗВ, и количества учтенных выбросов конкретного вещества из этих ИЗАВ, приведен в таблице 11.

Таблица 11 - Перечень ЗВ, по которым выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха в г. Канске

Код ЗВ	Наименование ЗВ	Класс опасности	ПДК _{м.р.}	ПДК _{с.г.}	Количество ИЗАВ	Выбросы ЗВ	
						г/с	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
0301	азота диоксид	3	0,2	0,04	1109	101,79	848,15
0330	диоксид серы	3	0,5	0,05 ¹	901	451,43	2009,58
0337	углерода оксид	4	5,0	3,0	1079	1077,20	11109,10

1	2	3	4	5	6	7	8
0703	бенз(а)пирен	1	-	0,000001	794	0,000918	0,005646
1728	этилмеркаптан	3	0,00005	-	39	0,001514	0,04391
2902	взвешенные вещества	3	0,5	0,075	267	267,54	2528,19
2908	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0,3	0,1 ¹	332	577,89	4559,90

¹ - ПДК_{с.с.} – среднесуточная предельно допустимая концентрация, мг/м³

Общее количество ЗВ, по которым выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха составляет семь ЗВ.

Объемы выбросов, вносящие основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха г. Канска, диоксида азота составляют 101,79 г/с, 848,15 т/год (1109 ИЗАВ), диоксида серы – 451,43 г/с, 2009,58 т/год (901 ИЗАВ); оксида углерода – 1077,20 г/с, 11109,10 т/год (1079 ИЗАВ); бенз(а)пирена – 0,000918 г/с, 0,005646 т/год (703 ИЗАВ), этилмеркаптана – 0,001514 г/с, 0,04397 т/год (39 ИЗАВ); взвешенных веществ – 267,54 г/с, 2528,19 т/год (267 ИЗАВ); пыли неорганической с содержанием 70-20 % SiO₂ – 577,89 г/с, 4559,90 т/год (332 ИЗАВ).

Количество ЗВ, по которым отмечены концентрации с превышением ПДК_{м.р.} составляет 6 (диоксид азота; диоксид серы; оксид углерода; этилмеркаптан; взвешенные вещества; пыль неорганическая с содержанием 70-20 % SiO₂).

Количество ЗВ, по которым отмечены концентрации с превышением ПДК_{с.г.} составляет 1 (бенз(а)пирен).

2.2 Описание зон, в пределах которых выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха на территории г. Канска

Составлены описания зон, в пределах которых выявлено превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, с указанием находящихся в этих зонах жилых районов и зон с особыми условиями, а также объектов, источники которых вносят преобладающий вклад в загрязнение воздуха в каждой такой зоне.

По результатам сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха на территории г. Канска построены карты распределения расчетных максимальных разовых и среднегодовых концентраций ЗВ (в долях ПДК).

По результатам анализа детальных расчетов получены **превышения ПДК_{м.р.}:**

- на обширной территории предприятий, жилых районов и зон с особыми условиями (центральная, северо-восточная, северо-западная, южная части г. Канска) **по диоксиду азота**. Преобладающий вклад вносят следующие объекты: ООО «Гудвин», АО «КРАЙДЭО», Канский филиал № 2 (АБЗ), ООО «Водоканал-Сервис» (площадка № 2), АО «Комбинат

строительных материалов-2», ул. Эйдемана, ул. Некрасова, ул. 40 лет Октября, ул. Декабристов, ул. Кобрина, ул. Кайтымская, ул. Горького, АИТ ул. Пороховушка;

- на обширной территории жилых районов и зон с особыми условиями (центральная, северо-восточная части г. Канска) **по диоксиду серы**. Превалирующий вклад вносят следующие объекты: АИТ ул. Пороховушка, АИТ ул. Гаражной до д. 11;

- на обширной территории жилых районов и зон с особыми условиями (центральная, северо-восточная, юго-западная, юго-восточная, южная части г. Канска) **по оксиду углерода**. Превалирующий вклад вносят следующие объекты: АИТ ул. Пороховушка, АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, пер. Крайним, пер. Портовым, ул. Локомотивной, ул. Горького, ул. Мира, ул. Гоголя, ул. Москвина, ул. Краснопартизанской, ул. Калинина и ул. Кайтымской;

- локально в районе промышленной территории предприятий **по этилмеркаптану**. Превалирующий вклад вносят следующие объекты: АО «Мясо», ООО «Водоканал-Сервис» (площадка № 2);

- на обширной территории предприятий, жилых районов и зон с особыми условиями г. Канска **по взвешенным частицам**. Превалирующий вклад вносят следующие объекты: АО «Комбинат строительных материалов-2», ООО «ЛЕСЭКСПО», ООО «Вань-Ши-Да», ООО «Гудвин», АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Николая Буды, ул. Сибирской, ул. Заводской и р. Курья; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Красной Армии, пер. Крайним, пер. Портовым, ул. Локомотивной, ул. Горького, ул. Мира, ул. Гоголя, ул. Москвина, ул. Краснопартизанской, ул. Калинина и ул. Кайтымской; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской; АИТ жилого массива, ограниченного мкр. Стрижевой от СОШ № 15 до п/з; АИТ жилого массива, ограниченного пер. Геологический, ул. Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников; АИТ ул. Василия Яковенко (дома №№ 137-193), дома по ул. 40 лет Октября от ул. Герцена до ж/д путей, дома по ул. Новостройка; АИТ жилого массива вдоль р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з; АИТ жилого массива, ограниченного улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорный;

- на обширной территории предприятий, жилых районов и зон с особыми условиями, включая все районы г. Канска **по пыли неорганической, содержащей 70-20 % SiO₂**. Превалирующий вклад вносят следующие объекты: ООО «КАНСКИЙ КОМБИНАТ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ», АО «КРАЙДЭО», Канский филиал № 2 (АБЗ), ООО «Канский АБЗ», ООО «Мусоро-сортировочная компания Восток», АИТ

ул. Пороховушка; АИТ ул. Гаражной до д. 11; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Николая Буды, ул. Сибирской, ул. Заводской и р. Курья; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Красной Армии, пер. Крайним, пер. Портовым, ул. Локомотивной, ул. Горького, ул. Мира, ул. Гоголя, ул. Москвина, ул. Краснопартизанской, ул. Калинина и ул. Кайтымской; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской; АИТ жилого массива, ограниченного пер. Геологический, ул. Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников; АИТ жилого массива, ограниченного мкр. Стрижевой от СОШ № 15 до п/з; АИТ жилого массива, ограниченные улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан; АИТ ул. Василия Яковенко (дома №№ 137-193), дома по ул. 40 лет Октября от ул. Герцена до ж/д путей, дома по ул. Новостройка; АИТ жилого массива, ограниченного улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорный; АИТ жилого массива к северо-востоку от пос. Мелькомбината; АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной; АИТ жилого массива вдоль р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з.

По результатам анализа детальных расчетов получены **превышения ПДК_{с.г.}**:

- на обширной территории объектов жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных АИТ, **по бенз(а)пирену**. Превалирующий вклад вносит: АИТ жилого массива к северо-востоку от пос. Мелькомбината; АИТ жилого массива, ограниченного пер. Геологический, ул. Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников; АИТ жилого массива, ограниченные улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан; АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Николая Буды, ул. Сибирской, ул. Заводской и р. Курья; АИТ жилого массива, ограниченного ул. Красной Армии, пер. Крайним, пер. Портовым, ул. Локомотивной, ул. Горького, ул. Мира, ул. Гоголя, ул. Москвина, ул. Краснопартизанской, ул. Калинина и ул. Кайтымской; АИТ мкр. Луговой (юго-восточная часть); АИТ мкр. Смоленский; АИТ мкр. Сосновый; АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева; АИТ пос. СУ-24 и др.; АИТ ул. Гаражной до д. 11; АИТ ул. Пороховушка; АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной; АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным.

2.3 Перечень источников выбросов, влияющих на превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха

В таблицах 12 и 13 приведены значения максимальных разовых и среднегодовых концентраций с превышением ПДК загрязняющих веществ в РТ и соответствующие перечни ИЗАВ, влияющих на превышение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха.

Таблица 12 - Перечень ИЗАВ с наибольшим воздействием на атмосферный воздух г. Канска (по максимальным разовым концентрациям)

Контрольная точка	Тип точки	Наименование ЗВ	Расчетная максимальная разовая концентрация, доли ПДК _{м.р.}	ИЗАВ с наибольшим вкладом в максимальную концентрацию		Объекты с наибольшим вкладом в максимальную концентрацию	
				номер ИЗАВ	% вклада	Наименование объекта	% вклада
1	2	3	4	5	6	7	8
32	граница жилой зоны	диоксид азота	2,18	322	53,88	ул. Эйдемана	66,9
69	граница жилой зоны	диоксид азота	1,79	226	36,37	ул. Муромская	52,9
51	граница жилой зоны	диоксид азота	1,46	6001	46,41	ООО «Успех»	46,4
19	жилая зона	диоксид азота	1,42	85	54,65	ул. Герцена	60,8
46	граница жилой зоны	диоксид азота	1,20	331	11,26	ул. Эйдемана	21,3
63	граница жилой зоны	диоксид азота	1,14	24	61,71	ул. 40 лет Октября	62,2
74	граница жилой зоны	диоксид азота	1,10	77	15,05	ул. Герцена	51,1
47	граница жилой зоны	диоксид азота	1,03	103	17,78	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	36,2
1	ПНЗ №1 Росгидромета	диоксид азота	1,01	115	19,80	ул. Горького	22,4
55	граница жилой зоны	диоксид азота	1,01	96	9,44	ул. Гетоева	20,1
34	граница жилой зоны	диоксид серы	2,21	201	83,17	АИТ ул. Пороховушка	98,7
27	граница жилой зоны	диоксид серы	1,64	201	83,49	АИТ ул. Пороховушка	99,1
43	граница жилой зоны	диоксид серы	1,31	202	63,74	АИТ ул. Гаражной до д. 11	64,4
42	граница жилой зоны	диоксид серы	1,28	202	48,45	АИТ ул. Гаражной до д. 11	80,0
39	граница жилой зоны	диоксид серы	1,19	201	68,39	АИТ ул. Гаражной до д. 11	76,9
61	граница жилой зоны	оксид углерода	1,23	302	28,16	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	77,8

1	2	3	4	5	6	7	8
48	граница жилой зоны	оксид углерода	1,20	307	17,45	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	67,3
34	граница жилой зоны	оксид углерода	1,19	201	54,48	АИТ ул. Пороховушка	96,2
47	граница жилой зоны	оксид углерода	1,16	303	12,37	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	58,0
49	граница жилой зоны	оксид углерода	1,14	305	11,83	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	63,2
18	жилая зона	оксид углерода	1,13	302	11,15	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	47,1
17	жилая зона	оксид углерода	1,09	302	23,17	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	68,5
60	граница жилой зоны	оксид углерода	1,09	301	19,06	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	75,0
46	граница жилой зоны	оксид углерода	1,08	301	16,01	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	38,1
29	граница жилой зоны	оксид углерода	1,02	302	22,22	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	92,7

1	2	3	4	5	6	7	8
44	граница жилой зоны	оксид углерода	1,02	304	23,69	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	58,3
56	граница жилой зоны	этилмеркаптан	8,47	15	33,33	АО «Мясо»	100,0
6	жилая зона	этилмеркаптан	2,00	15	33,31	АО «Мясо»	99,9
15	жилая зона	этилмеркаптан	1,43	6036	17,21	ООО «Водоканал-Сервис», площадка № 2	98,9
17	жилая зона	этилмеркаптан	1,37	15	33,33	АО «Мясо»	100,0
58	граница жилой зоны	этилмеркаптан	1,36	15	33,27	АО «Мясо»	99,8
18	жилая зона	взвешенные вещества	1,88	302	48,85	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	75,1
17	жилая зона	взвешенные вещества	1,75	302	68,77	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	90,1
46	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,67	302	46,85	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	95,3
48	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,62	307	53,50	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	74,6
47	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,59	303	57,55	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	86,4
61	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,56	302	82,95	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	92,7

1	2	3	4	5	6	7	8
31	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,51	303	79,60	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	90,9
41	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,49	303	79,28	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	91,1
49	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,49	305	60,21	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	89,1
32	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,49	303	86,60	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	98,7
44	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,47	304	78,74	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	79,6
67	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,32	304	43,28	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	87,8
12	жилая зона	взвешенные вещества	1,29	304	42,36	АИТ ЖМ: р.Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	73,7
45	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,28	305	36,43	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	97,7

1	2	3	4	5	6	7	8
33	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,27	303	80,00	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	85,1
38	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,26	301	56,07	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	56,1
37	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,26	303	54,23	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	66,9
81	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,25	301	72,22	АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной	72,2
29	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,24	302	50,04	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	97,8
7	жилая зона	взвешенные вещества	1,23	301	49,15	АИТ мкр. Луговой (юго-восточная часть)	49,2
60	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,21	301	44,41	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	75,5
52	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,20	304	54,54	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	78,0
58	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,16	301	49,78	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	80,4
34	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,13	6018	34,34	ООО «ЛЕСЭКСПО»	100,0
28	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,13	301	66,37	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	72,6

1	2	3	4	5	6	7	8
75	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,13	307	47,49	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	88,1
76	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,09	308	59,46	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	87,7
82	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,09	301	64,50	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	97,7
51	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,08	303	57,03	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	86,8
30	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,06	301	87,45	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	88,8
54	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,05	312	58,72	АИТ ЖК, ограниченный улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан	83,2
36	граница жилой зоны	взвешенные вещества	1,04	302	50,51	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	61,4
34	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	9,68	201	60,42	АИТ ул. Пороховушка	99,5
27	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	7,48	201	60,77	АИТ ул. Пороховушка	100,0

1	2	3	4	5	6	7	8
43	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	4,19	202	72,60	АИТ ул. Гаражной до д. 11	75,1
42	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	4,08	202	69,02	АИТ ул. Гаражной до д. 11	91,6
18	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3,46	102	32,17	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	72,4
17	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3,16	102	46,40	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	88,8
46	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3,02	102	31,87	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	94,2
47	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,98	103	42,81	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	85,4
40	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,94	201	79,13	АИТ ул. Гаражной до д. 11	95,2
48	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,93	107	44,81	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	84,5
26	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,90	201	59,57	АИТ ул. Пороховушка	97,5
39	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,90	201	78,3	АИТ ул. Гаражной до д. 11	88,3
61	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,84	102	52,3	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	90,3

1	2	3	4	5	6	7	8
49	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,81	105	43,44	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	85,6
31	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,72	103	53,96	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	90,5
14	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,72	201	58,48	АИТ ул. Пороховушка	95,8
32	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,70	103	58,78	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	97,8
41	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,70	103	54,19	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	91,0
44	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,68	104	53,23	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	80,5
54	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,59	112	46,95	АИТ ЖК, ограниченный улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан	86,4
45	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,56	105	18,78	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	85,8
13	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,51	201	58,04	АИТ ул. Пороховушка	95,1

1	2	3	4	5	6	7	8
37	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,45	103	36,89	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	64,3
67	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,43	104	28,82	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	85,1
81	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,42	101	46,64	АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной	69,0
58	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,37	101	29,64	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	70,4
38	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,36	101	38,28	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным	56,5
12	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,33	104	29,29	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	74,4
33	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,33	103	55,13	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	84,9
29	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,29	101	49,07	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным	81,1
52	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,23	101	55,42	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	81,2
60	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,13	101	29,98	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	74,6

1	2	3	4	5	6	7	8
25	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,09	102	40,71	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	73,2
75	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,09	107	31,17	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	84,6
7	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,08	101	20,59	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	49,1
28	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,07	101	44,60	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным	71,6
36	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,02	102	33,88	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	59,9
30	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	2,00	101	56,18	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным	84,4
76	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,97	108	38,98	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	84,4
51	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,96	103	39,02	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	86,3

1	2	3	4	5	6	7	8
82	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,96	101	43,48	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	94,6
56	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,86	101	43,61	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтумской ул.	87,2
11	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,84	202	36,79	АИТ ул. Гаражной до д. 11	55,8
57	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,73	101	34,70	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтумской ул.	80,5
50	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,70	106	66,47	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	99,1
62	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,69	102	56,91	АИТ ул. Василия Яковенко (дома №№ 137-193), дома по ул. 40 лет Октября от ул. Герцена до ж/д путей, дома по ул. Новостройка	84,2
5	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,66	101	18,63	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	80,9
35	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,65	101	30,33	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	52,8

1	2	3	4	5	6	7	8
6	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,63	101	26,87	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	58,7
65	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,62	102	34,70	АИТ ул. Василия Яковенко (дома №№ 137-193), дома по ул. 40 лет Октября от ул. Герцена до ж/д путей, дома по ул. Новостройка	51,8
8	жилая зона	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,56	101	28,53	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	48,9
80	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,38	101	34,03	АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной	50,4
55	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,37	101	32,28	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Кайтымской, Всеобуча, Крестьянской, Краснопартизанской, Пролетарской, Гетоева, улицы Юннатов, Красный Огородник, 2-я Набережная и пер. Парковый	52,5
68	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,28	1	43,52	филиал «Канская ТЭЦ» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	61,8
77	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,27	106	15,60	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	37,6
79	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,24	101	32,63	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	60,9
70	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,23	1	44,33	филиал «Канская ТЭЦ» ОАО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	65,0
69	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,22	1	45,35	филиал «Канская ТЭЦ» ОАО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	64,6
1	ПНЗ №1 Росгидромета	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,18	103	22,07	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	98,1
78	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,14	101	25,01	АИТ мкр. Смоленский	36,1

1	2	3	4	5	6	7	8
53	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,13	104	14,68	АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	36,4
59	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,13	101	15,88	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	42,4
66	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,09	101	17,20	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	59,5
74	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,04	1	41,09	филиал «Канская ТЭЦ» ОАО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	57,9
4	граница жилой зоны	пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1,01	1	38,32	филиал «Канская ТЭЦ» ОАО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»	52,4

Таблица 13 - Перечень ИЗАВ с наибольшим воздействием на атмосферный воздух
г. Канска (по среднегодовым концентрациям)

Контрольная точка	Тип точки	Наименование ЗВ	Расчетная среднегодовая концентрация, доли ПДК _{с.г.}	ИЗАВ с наибольшим вкладом в максимальную концентрацию		Объекты с наибольшим вкладом в максимальную концентрацию	
				номер ИЗАВ	% вклада	Наименование объекта	% вклада
1	2	3	4	5	6	7	8
17	жилая зона	бенз(а)пирен	14,67	102	37,34	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтынской ул.	89,0
18	жилая зона	бенз(а)пирен	13,80	101	16,59	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	62,9
54	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	11,64	112	21,88	АИТ ЖК, ограниченный улицами Гетоева, Кайтынской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан	50,2
27	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	11,48	201	42,60	АИТ ул. Пороховушка	75,9
45	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	11,43	104	27,78	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	67,7
81	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	11,26	101	26,66	АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной	41,9
56	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	10,85	101	30,77	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтынской ул.	76,9
32	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	10,82	103	28,74	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	55,0

1	2	3	4	5	6	7	8
30	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	10,22	101	26,52	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	48,2
67	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	10,15	103	10,75	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	58,2
50	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	10,13	101	6,47	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	49,1
6	жилая зона	бенз(а)пирен	9,84	102	18,31	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	57,0
31	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	9,75	103	20,82	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	37,8
33	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	9,58	103	15,21	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	36,0
41	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	9,36	103	18,60	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	45,5
80	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	9,08	101	17,65	АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной	27,7
82	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,90	112	5,70	АИТ ЖК, ограниченный улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан	28,1

1	2	3	4	5	6	7	8
55	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,87	102	14,08	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	42,3
40	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,83	201	45,42	АИТ ул. Гаражной до д. 11	48,6
12	жилая зона	бенз(а)пирен	8,64	104	11,39	АИТ ЖМ: р.Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	34,5
28	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,64	101	26,20	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	42,9
58	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,26	101	36,39	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	74,2
52	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,22	101	10,91	АИТ ЖМ: р.Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	31,7
51	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,19	101	4,85	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдмана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	25,3
38	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	8,07	103	16,39	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	42,4
49	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	7,84	107	23,77	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдмана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	75,8
29	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	7,83	102	13,14	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	38,0
1	ПНЗ №1 Росгидромета	бенз(а)пирен	7,72	102	8,92	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	26,2
1	2	3	4	5	6	7	8

5	жилая зона	бенз(а)пирен	7,68	101	4,95	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	31,0
42	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	7,47	202	41,84	АИТ ул. Гаражной до д. 11	53,1
14	жилая зона	бенз(а)пирен	7,16	201	31,75	АИТ ул. Пороховушка	56,4
8	жилая зона	бенз(а)пирен	7,16	101	10,60	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	27,2
65	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	7,01	101	10,62	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	35,4
25	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,97	201	21,66	АИТ ул. Пороховушка	38,5
77	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,94	106	10,95	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	35,4
75	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,83	107	13,97	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	52,9
46	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,80	103	10,47	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	55,8
57	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,54	101	29,12	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	55,7

1	2	3	4	5	6	7	8
53	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,51	104	6,87	АИТ ЖМ: р.Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з	25,1
76	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	6,16	108	20,15	АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников	55,0
78	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	5,78	101	13,50	АИТ мкр. Смоленский	20,3
62	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	5,41	101	13,06	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	42,1
35	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	5,30	201	20,90	АИТ ул. Пороховушка	37,2
44	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	5,15	104	22,66	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	47,5
47	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	5,05	107	10,44	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	62,5
79	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,77	101	6,68	АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева	15,3
61	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,67	101	34,94	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	80,8
16	жилая зона	бенз(а)пирен	4,67	103	18,66	АИТ пос. СУ-24 и др.	31,0
7	жилая зона	бенз(а)пирен	4,55	101	23,46	АИТ мкр. Луговой (юго-восточная часть)	37,5

1	2	3	4	5	6	7	8
39	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,47	102	11,19	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	28,1
37	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,45	102	10,45	АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и Подгорным пер.	30,0
66	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,44	102	9,98	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	33,1
43	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,32	202	20,25	АИТ ул. Гаражной до д. 11	35,7
64	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,23	101	16,66	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	49,3
36	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	4,08	102	6,55	АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината	23,2
13	жилая зона	бенз(а)пирен	3,96	102	30,87	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	62,4
59	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	3,95	101	20,76	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	49,8
9	жилая зона	бенз(а)пирен	3,78	105	1,51	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курия	13,4

1	2	3	4	5	6	7	8
48	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	3,74	107	38,70	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	71,3
19	жилая зона	бенз(а)пирен	3,46	101	14,44	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	45,6
11	жилая зона	бенз(а)пирен	3,40	104	15,37	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	41,0
34	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	3,26	201	19,55	АИТ ул. Пороховушка	34,8
26	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	3,11	102	26,66	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	57,2
23	жилая зона	бенз(а)пирен	2,96	107	6,94	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, Николая Буды ул., Сибирской ул., Заводской ул. и р. Курья	45,7
63	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	2,90	101	16,45	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	48,4
4	жилая зона	бенз(а)пирен	2,20	101	28,90	АИТ мкр. Сосновый	46,1
60	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	2,01	101	18,48	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	47,5

1	2	3	4	5	6	7	8
22	жилая зона	бенз(а)пирен	1,96	102	5,12	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	15,3
10	жилая зона	бенз(а)пирен	1,91	103	8,46	АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской	24,0
70	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	1,26	101	15,51	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	45,5
74	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	1,12	101	12,13	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	37,7
69	граница жилой зоны	бенз(а)пирен	1,01	101	14,74	АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и Кайтымской ул.	43,4

Как видно из таблиц 12, 13, в перечень объектов, которые вносят основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха входят:

- промышленные объекты: АО «Мясо»; филиал «Канская ТЭЦ» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»; ООО «Успех»; ООО «ЛЕСЭКСПО»; ООО «Водоканал-Сервис» (площадка № 2).

- автотранспорт: ул. Эйдемана, ул. Муромская, ул. Герцена, ул. 40 лет Октября, ул. Горького; ул. Гетоева.

- объекты жилищного фонда и нежилых помещений, оборудованных АИТ: АИТ ЖМ, ограниченный ул. Эйдемана, ул. Николая Буда, ул. Сибирской, ул. Заводской и р. Курья; АИТ

ул. Пороховушка; АИТ ул. Гаражной до д. 11; АИТ ЖМ, ограниченный ул. Красной Армии, Крайним пер., Портовым пер., Локомотивной ул., ул. Горького, Мира ул., ул. Гоголя, ул. Москвина, Краснопартизанской ул., Калинина ул. и ул. Кайтымской; АИТ ЖМ, ограниченного ул. Эйдемана, ул. Окружной, п/з на ул. Гаражной, пер. Складским, пер. Озерным, ул. Победы и ул. Комсомольской; АИТ ЖМ: р. Тарайка, р. Кан, р. Курья, п/з; АИТ ЖМ, ограниченный улицами: Энгельса, Шабалина, 1-го мая, Элеваторной и пер. Подгорным; АИТ ЖМ, ограниченный улицами Геологическим пер., улицами Красная Иланка, Василия Яковенко, Магистральной, Гвардейской, Матросской, 2-й Тихой, 2-м Трудовым пер., ул. Юбилейной и ул. Лесников; АИТ ЖМ к северо-востоку от пос. Мелькомбината; АИТ мкр. Луговой (юго-восточная часть); АИТ между ул. Нефтебазы, Моторной, Шоссейной; АИТ ЖМ, ограниченный улицами Гетоева, Кайтымской, Пролетарской, Московской, Некрасова, Пугачева, Володарского, Парижской Коммуны, 1-й Лесозаводской, 2-й Лесозаводской, Садовой и р. Кан; АИТ ул. Василия Яковенко (дома №№ 137-193), дома по ул. 40 лет Октября от ул. Герцена до ж/д путей, дома по ул. Новостройка; АИТ мкр. Стрижевой, мкр. им. Н. Чапаева; АИТ ЖМ, ограниченный улицами Кайтымской, Всеобуча, Крестьянской, Краснопартизанской, Пролетарской, Гетоева, улицы Юннатов, Красный Огородник, 2-я Набережная и пер. Парковый; АИТ мкр. Смоленский; АИТ пос. СУ-24 и др.; АИТ мкр. Сосновый.

2.4 Наличие трансграничного переноса

В соответствии с Правилами в сформированный компьютерный банк данных для проведения сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха г. Канска включены все виды ИЗАВ (промышленные объекты, автотранспортные потоки на городских дорогах и автономные источники теплоснабжения), расположенные и функционирующие на территории города. Город Канск не граничит с территориями соседних государств, в связи с чем трансграничный перенос отсутствует.