

**ПРОЕКТ
НОРМАТИВОВ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫХ
ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В
АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ ДЛЯ**

**Общества с ограниченной ответственностью
«РОСИ», расположенного по адресу:
Республика Хакасия, г. Черногорск,
ул. Промышленная, 05Г.**

Директор _____



_____ Краюшкин М. М.

Абакан
2021г.

3.2.2 Результаты расчетов максимальных приземных концентраций вредных веществ на существующее положение

Результаты расчетов на ПЭВМ, организованных описанным в п.3.2.1 образом, приведены в виде полей максимальных концентраций на картах рассеивания вредных веществ в атмосферный воздух. Табличные данные о результатах расчетов концентраций приведены в Приложении 2.

На рисунках кроме изолиний концентраций показаны их значения в контрольных точках (в долях ПДК), а также источники предприятия, выбрасывающие соответствующее вещество (группу веществ). Дополнительно на рисунках очерчены и заштрихованы территория площадки и санитарно-защитной зоны (СЗЗ).

Согласно «Методическому пособию по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» С-Петербург, 2012г. учет фоновой загрязненности атмосферы при нормировании выбросов загрязняющих веществ обязателен для тех веществ, величина максимальной приземной концентрации которых на жилой зоне составляет более 0,1 ПДК.

Как показывают результаты расчетов, по 21 веществу, перечисленному в табл. 3.2.4, концентрации ни в одной контрольной точке не превышают 0,1 ПДК на жилой застройке. Для этих веществ не требуется учет фоновой загрязненности.

В таблице 3.2.4 приведен перечень источников, вносящих наибольшие вклады в загрязнение атмосферы без учета фона.

Таким образом, эксплуатация предприятия оказывает допустимое воздействие на уровень загрязненности атмосферы, в том числе на границе жилой зоны, не превышающее санитарные нормы.