

### **Введение**

План мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий разработан для объекта ООО «Рога и Копыта», расположенного по адресу: 190000, г. Санкт-Петербург, ул. \_\_\_\_\_, дом 1, литера А (далее – Предприятие).

Разработка плана мероприятий по уменьшению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в период НМУ выполнена в рамках соблюдения требований Приказа Минприроды России от 28.11.2019 № 811 «Об утверждении требований к мероприятиям по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий» и РД 52.04.52-85 Руководящий документ. Методические указания «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях».

Результатом выполнения мероприятий при возникновении НМУ должно быть обеспечение снижения создаваемых выбросами источников объекта негативного воздействия приземных концентраций по перечню загрязняющих веществ совместно с другими источниками для рассматриваемой контрольной точки:

- на 15-20% при НМУ 1 степени опасности;
- на 20-40% при НМУ 2 степени опасности;
- на 40-60% при НМУ 3 степени опасности.

Для составления данной пояснительной записки были использованы данные проекта нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, результаты расчета рассеивания выбросов.

Расчет рассеивания выбросов в атмосфере выполнен по программе УПРЗА «Эколог» (версия 4.60.2), разработанной фирмой «Интеграл» (СПб) и согласованной с НИИ Атмосферой. Разработка и формирование таблиц выполнены в программе «ПДВ-Эколог» (версия 4.75).

План мероприятий по сокращению выбросов в период НМУ был разработан с использованием программы «НМУ-ЭКОЛОГ» Приложение к «ПДВ-Эколог» 4.75 «Формирование таблиц НМУ по РД 52.04.52-85»; Версия: 2,10.