

Нетехническое резюме проекта

В **проекте эмиссий** содержится оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха от источников выбросов вредных веществ в атмосферу, предложения по нормативам предельно допустимых выбросов по ингредиентам для АстПФ АО «QAZAQGAZ AIMAQ», расположенного в г. Астана, район Алматы, проспект Момышулы 2/2.

Корректировка проекта НДВ производится в связи с трансформацией бизнеса и возвратом функции технического обслуживания и эксплуатации распределительных газопроводов и сооружений на них от АО «Интергаз Центральная Азия».

В настоящем проекте нормативов эмиссий предельно допустимых выбросов:

1. произведена инвентаризация источников выбросов вредных веществ. По результатам проведенной инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ, насчитывается 247 источников выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, из них 153 организованных и 94 неорганизованных источников выбросов.

2. произведены расчеты уровня загрязнения атмосферы на период эксплуатации, а также определены максимальные приземные концентрации, создаваемые выбросами загрязняющих веществ в расчетном прямоугольнике, на границе санитарно-защитной зоны и на границе жилой зоны.

3. установлены нормативы предельно допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу на период эксплуатации с 2025 до 2034 год:

В связи с внесением в проект корректировок, произошло уменьшение максимально-разовых и валовых выбросов.

Вид основной деятельности: Основной деятельностью **АстПФ АО «QAZAQGAZ AIMAQ»** является предоставление услуг по транспортировке товарного газа по газораспределительным системам.

Форма собственности: Акционерное общество. БИН 191241004123

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха АстПФ АО «QAZAQGAZ AIMAQ» являются шкафные газорегуляторные пункты (ШГРП), групповые газорегуляторные пункты (ГGRP), газорегуляторные пункты (ГРП).

Ключевые функции данного оборудования - понижение давления газа до необходимого уровня, стабилизация давления газа на выходе, фильтрация газа от механических примесей, защита системы от аварийных ситуаций (например, при превышении давления).

Данное оборудование расположено в Алматинском, Сарыаркинском, Байконурском, Есильском, Нуринском районах г. Астана.

Основные источники загрязнения атмосферного воздуха, расположенные в районе «Сарыарка», распределены по следующим пунктам:

1. ГРП-2 "Коктал";
2. ГРП-3 "Коктал-2";
3. ГРП-5 "Коктал-3";
4. ШГРП 3, ул. Торғай 4;
5. ШГРП 4, ул. Ақмола 11/1;
6. ШГРП 5, ул.Арқалық 54;
7. ШГРП 6, ул. Оқжетпес 120а;
8. ШГРП 7, пер. Тулеубаев 2Б;
9. ШГРП 28, ул. Аспара 34;
10. ШГРП 29, Чехова 59/2;
11. ШГРП 30, Талапкер 28а;
12. ШГРП 31, ул. Мұса Жалел 32/1;
13. ШГРП 32, ул. Байсеитова 33;
14. ШГРП 33, ул.Маскеу 13/3;
15. ШГРП 34, ул.Карауыл 10а;

16. ШГРП 8, ул. Басықара батыр 10;
17. ШГРП 9, ул. Жаяу Мұса 1;
18. ШГРП 10, ул. Жаңақоныс 21;
19. ШГРП 11, ул. Жаңақоныс 68;
20. ШГРП 12, ул. Болашақ 11/2;
21. ШГРП 13, ул. Қайыңды 25;
22. ШГРП 14, ул. Ақпаев 23;
23. ШГРП 15, ул. Радлова 33;
24. ШГРП 16, ул. Тілендиева 153;
25. ШГРП 49, ул. Енлик-Кебек 9;
26. ШГРП 50, ул. Енлик-Кебек 2/1;
27. ШГРП 51, ул. Енлик-Кебек 10;
28. ШГРП 52, ул. Енлик-Кебек 5/2;
29. ШГРП 53, ул. Енлик-Кебек 7;
30. ШГРП 54, ул. Енлик-Кебек 5;
31. ШГРП 55, ул. Енлик-Кебек 1/3;
32. ШГРП 56, ул. Енлик-Кебек 21;
33. ШГРП 57, ул. Енлик-Кебек 4.

Перспектива развития предприятия. На период действия разработанного проекта нормативов эмиссий в окружающую среду, включающего нормативы предельно допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу, реконструкции, ликвидации отдельных производств, источников выбросов, строительства новых технологических линий, расширения и введения в действие новых производств предприятием не планируется.

Целью **программы управления отходами** является необходимость регулирования деятельности природопользователя для существенного сокращения объемов образования и уровня опасных свойств, образуемых и накопленных отходов, вовлечение их во вторичный оборот и увеличение доли восстановления отходов с использованием экономических или других механизмов, и соответственно предотвращения их вредного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

Программой определены способы и порядок выполнения операций, обеспечивающих требования экологической безопасности.

Согласно проведенной инвентаризации отходов предприятия установлено:

На период эксплуатации на предприятии образуются 12 наименований отходов, в том числе: опасных отходов – 5; не опасных отходов - 7 наименований.

Данные отходы, образующиеся в процессе эксплуатации объекта, в установленном порядке собираются, размещаются в местах временного накопления и далее передаются согласно договору специализированным организациям на переработку и захоронение.

Захоронение отходов непосредственно на территории предприятия не производится.

На период эксплуатации АстПФ АО "QAZAQGAZ AIMAQ" сопровождается образованием следующих видов отходов:

1. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Промасленная Ветошь) (код 15 02 02*)
2. Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01);
3. Отходы пластмасс (кроме упаковочных) (код 12 01 05)
4. Черные металлы (код 16 01 17)
5. Списанное оборудование, за исключением упомянутого в 16 02 09-16 02 13 (код 16 02 14)
6. Бумага и картон (код 20 01 01)

7. Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02 (СИЗ) (код 15 02 03)
8. Отходы сварки (код 12 01 13)
9. Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (код 08 01 11*)
10. Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие (код 20 01 21*)
11. Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла (код 13 02 08*)
12. Батареи и аккумуляторы, включенные в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, и несORTированные батареи и аккумуляторы, содержащие такие батареи (код 20 01 33*)