

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ДЕПАРТАМЕНТ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ПО ПРИВОЛЖСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ

ул. М. Горького, д. 150, г. Н. Новгород, 603000, ГСП-165,
тел. (831) 428-53-11, факс (831) 421-29-54
E-mail: dgk@privol-dgk.nnov.ru

Кировская область
г. Кирово-Чепецк

(место составления акта)

« 09 » сентября 2009 г.

(дата составления акта)

16 часов 30 мин.

(время составления акта)

АКТ ПРОВЕРКИ
органом государственного контроля (надзора) юридического лица,
индивидуального предпринимателя

№ 259-ВН

«09» сентября 2009 года

Кировская область, г. Кирово-Чепецк

(место проведения проверки)

На основании: Приказа Департамента федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Приволжскому федеральному округу от 26.08.2009 № 333, подписанного *Суетновым Михаилом Михайловичем* – начальником Департамента.

(вид документа с указанием реквизитов (номер, дата), фамилии, имени, отчества (в случае, если имеется), должность руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, издавшего распоряжение или приказ о проведении проверки)

была проведена внеплановая проверка в форме выездной в отношении:

(плановая/внеплановая)

(документарная и (или) выездная)

Закрытого акционерного общества «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического химкомбината» (сокращенное наименование: ЗАО «ЗМУ КЧХК»)

(полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование юридического лица, Фамилия, Имя и (в случае, если имеется) Отчество индивидуального предпринимателя)

Сведения о юридическом лице или индивидуальном предпринимателе, в отношении которых проведена проверка:

Юридический адрес: пер. Пожарный, д. 7, г. Кирово-Чепецк, Кирово-Чепецкий р-н, Кировская область, 613040.

Фактический адрес: пер. Пожарный, д. 7, г. Кирово-Чепецк, Кирово-Чепецкий р-н, Кировская область, 613040.

Реквизиты юридического лица: р/счет 40702810392000002891 в филиале в г. Кирове ОАО «Банк ВТБ Северо-Запад», КПП 431201001 БИК 043304750 ИНН 4312138386 ОГРН 1084312001201 ОКВЭД: основной 24.15. дополнительные – 24.13; 24.66; 33.20; 40.20; 41.00; 45.21.

Руководитель: единоличный исполнительный орган (Директор) - ООО Управляющая компания «УРАЛХИМ», в лице генерального директора ООО Управляющей компании

«УРАЛХИМ» - Осипова Дмитрия Васильевича, тел. +7(495)721-89-89, т/ф +7(495)721-85-85.

(должность, Фамилия, Имя, Отчество, телефон)

Продолжительность проверки:

с 03.09.2009 по 09.09.2009, (пять рабочих дней)

(продолжительность проверки (дни, час.))

Акт составлен: Департаментом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Приволжскому федеральному округу.

С копией распоряжения о проведении проверки, заверенной должностным лицом, проводившим проверку **ознакомлен:**

Представитель по доверенности от 31.12.2008 № 02/20-27/2, доверенность от 08.09.2009 № 43-01/622830 представлена дополнительно Смышляев Георгий Леонидович 03.09.2009 11 часов 30 минут

Смышляев Георгий Леонидович

(Фамилия, Имя и (в случае, если имеется) Отчество, подпись, дата, время)

Дата и номер решения прокурора (его заместителя) о согласовании проведения проверки:

(заполняется в случае проведения внеплановой проверки субъекта малого и среднего предпринимательства)

Лица, проводившие проверку:

Зверева Елена Викторовна - начальник отдела экологического контроля - старший государственный инспектор по Приволжскому федеральному округу по охране природы Департамента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (удостоверение № 2936 от 10.02.2009),

Мошонкин Анатолий Петрович - начальник отдела экологического контроля Управления Росприроднадзора по Кировской области - старший государственный инспектор Российской Федерации по охране природы по Кировской области (удостоверение № 2934 от 16.10.2008),

Липовцева Ирина Георгиевна - заместитель начальника отдела экологического контроля Управления Росприроднадзора по Кировской области - старший государственный инспектор Российской Федерации по охране природы по Кировской области (удостоверение № 2983 от 20.01.2009),

Гнетковская Александра Александровна - специалист-эксперт отдела экологического контроля Управления Росприроднадзора по Кировской области - государственный инспектор Российской Федерации по охране природы по Кировской области (удостоверение № 2929 от 18.09.2008),

Безденежных Марина Александровна - специалист-эксперт отдела экологического контроля Управления Росприроднадзора по Кировской области - государственный инспектор Российской Федерации по охране природы по Кировской области (удостоверение № 2985 от 24.12.2008),

Ростовцева Марина Владимировна - специалист-эксперт отдела экологического контроля Управления Росприроднадзора по Кировской области - государственный инспектор Российской Федерации по охране природы по Кировской области (удостоверение № 2909 от 01.04.2008).

Лица, привлекаемые к проведению проверки:

Федоров Александр Степанович - начальник аналитического центра ОАО «НИИ Атмосфера»,

Рогов Сергей Васильевич - начальник отдела атмосферного воздуха и промышленных выбросов филиала «ЦЛАТИ по Кировской области» ФГУ «ЦЛАТИ по ПФО»,

Скопин Вячеслав Александрович - ведущий инженер отдела атмосферного воздуха и промышленных выбросов филиала «ЦЛАТИ по Кировской области» ФГУ «ЦЛАТИ по ПФО».

(Фамилия, Имя, Отчество, место работы, должность участвующих в проверке лиц;

Фамилия, Имя, Отчество, должности экспертов и/или наименования экспертных организаций)

При проведении проверки присутствовали:

1. Представитель по доверенности от 08.09.2009 № 43-01/622830 - Смышляев Георгий Леонидович.

2. Заместитель директора филиала ООО УК «УРАЛХИМ» в г. Кирово-Чепецке по производственно-техническим вопросам - Шустов Владимир Васильевич.

3. И.о. начальника экологического управления филиала ООО УК «УРАЛХИМ» в г. Кирово-Чепецке - Лапехин Вадим Викторович.

(Фамилия, Имя, Отчество (в случае, если имеется), должность руководителя, иного должностного лица (должностных лиц) или уполномоченного представителя юридического лица, уполномоченного представителя индивидуального предпринимателя, присутствовавших при проведении мероприятий по проверке

В ходе проведения проверки установлено:

1. Общие сведения

Закрытое акционерное общество «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината» (далее ЗМУ) создано путем преобразования в него Общества с ограниченной ответственностью «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината» и является правопреемником Общества с ограниченной ответственностью «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината».

Устав Общества утвержден решением единственного участника Общества с ограниченной ответственностью «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината», реорганизуемого путем преобразования в Закрытое акционерное общество «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината» № 123 от 11 февраля 2008 года.

Место нахождения Общества: 613040, Россия, Кировская область, Кирово-Чепецкий район, г. Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, 7.

Основным предметом деятельности Общества является разработка, производство и реализация химической продукции, продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления.

Согласно Уставу полномочия единоличного исполнительного органа осуществляет управляющая организация, утверждаемая участником общества, в соответствии с условиями договора о передаче полномочий исполнительного органа управляющей организации. Управляющая организация осуществляет руководство текущей деятельностью общества и решает все вопросы, отнесенные уставом и действующим законодательством к компетенции единоличного исполнительного органа общества и совета директоров общества. Решением единственного участника ЗАО «ЗМУ КЧХК» управляющей организацией утверждено ООО «Управляющая компания «УРАЛХИМ».

Промплощадка ЗМУ расположена на западной границе города Кирово-Чепецка. С западной и южной стороны промплощадку окружают лесные массивы и луга; к востоку - территории ряда предприятий города (ЗАО «МЦ-5», подразделения предприятия «ОАО

«КЧУС+К»); с северной стороны расположены 3-х секционный шламонакопитель ООО «Завод полимеров КЧХК» и золоотвалы Кирово -Чепецкой ТЭЦ-3.

В состав ЗМУ входят:

- производство аммиака (цех 51),
 - производство азотной кислоты (цех 53),
 - производство аммиачной селитры (цех 57),
 - производство сложных минеральных удобрений (цеха 54 и 58),
 - производство химически очищенной и обессоленной воды (цех 71),
 - цех тепловодоснабжения и канализации (цех 64),
- и ряд вспомогательных подразделений.

Расстояние от промплощадки ЗМУ до основного жилого массива 3,5 км, расстояние до ближайшего жилого массива – поселок Пригородный, расположенного к юго-востоку от промплощадки – 1,5 км.

Проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ) ЗМУ 585-088-ГП дсп был разработан генеральным проектировщиком производств химкомбината г. Кирово-Чепецка, государственным союзным проектным институтом (ГСПИ) (Москва), согласован главным санитарным врачом СЭС МСЧ-52. Размер СЗЗ утвержден Решением Кирово - Чепецкого районного и городского совета народных депутатов №6/132а 5/104 от 26.03.80.

Граница санитарно-защитной зоны утверждена решениями городского (№ 5/104 от 26.03.80) и районного (№ 6/132 от 26.03.80) исполкомов Совета народных депутатов. Размер СЗЗ ЗМУ равен 1000м. Расстояние от границы СЗЗ до поселка Пригородный около 0,5 км.

В соответствии с новыми требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" в настоящее время начаты работы по разработке проекта обоснования достаточности действующей СЗЗ. Разработана и согласована с Региональным управлением № 52 Федерального медико-биологического агентства России (РУ № 52 ФМБА) соответствующая программа. На момент проверки начата подготовка к инвентаризации источников физического воздействия на атмосферный воздух, а так же к натурным исследованиям содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе СЗЗ.

Производственный экологический контроль.

Организацию природоохранной деятельности на ЗМУ осуществляет Экологическое управление филиала ООО УК «УРАЛХИМ» в г. Кирово-Чепецке на основе утвержденного Положения.

В каждом структурном подразделении завода (цехе) приказами назначены ответственные лица в области охраны окружающей среды, в том числе и ответственные за эксплуатацию газоочистного оборудования.

В соответствии с "Правилами эксплуатации установок очистки газа", утв. Министерством химического и нефтяного машиностроения СССР в 1983 г., проводятся проверки технического состояния и эффективности работы установок очистки газа (далее ГОУ) с оформлением актов. Ведутся журналы первичной учетной документации по формам ПОД № 1- 3.

Обязанности руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды отражены в типовых должностных инструкциях технолога-заместителя начальника технологического цеха, начальника участка технологического цеха, инженера-технолога, мастера смены технологического цеха.

Производственный экологический лабораторный контроль осуществляет Лаборатория охраны окружающей среды (ЛООС) ООО "Завод полимеров Кирово-

Чепецкого химического комбината" по договору № 01/129/43 от 15.08.2005. ЛООС имеет аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511897 от 27.06.2005 со сроком действия до 27.06.2010. Дополнительно к данному контролю ведется аналитический контроль производственной лабораторией предприятия.

Организация и ведение производственного экологического контроля в части охраны атмосферного воздуха осуществляется на основе Положения о производственном экологическом контроле в области охраны атмосферного воздуха.

97 руководителей и специалистов завода и управляющей компании прошли специализированное обучение в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.

На предприятии ежегодно разрабатываются и утверждаются планы мероприятий по охране окружающей среды, в том числе и по охране атмосферного воздуха. За 2008 год на мероприятия по охране окружающей среды затрачено 188915 тыс.рублей, в том числе по охране атмосферного воздуха 20 272 тыс. руб. В 2008 году на источниках выбросов с агрегатов по производству азотной кислоты УКЛ-7 в рамках работ по Киотскому протоколу установлены автоматические приборы контроля выбросов загрязняющих веществ. В 2008 году проведен ремонт газоочистного оборудования в цехе № 57, что позволило обеспечить его устойчивую работу.

В 2009 году на природоохранные мероприятия планировалось освоить 159599 тыс. руб., в том числе на мероприятия по охране атмосферного воздуха 29 820 тыс. руб. На 01.08.2009 освоено 189285 тыс. рублей, в том числе на мероприятия по охране атмосферного воздуха 8996 тыс.рублей. В 2009 году выполнен ремонт газоочистного оборудования в цехе № 54. В перспективе планируется внедрение дополнительной стадии сухой очистки отходящих газов в производстве сложных минеральных удобрений, а также реконструкция системы очистки отходящих газов от агрегатов по производству аммиачной селитры АС-72, стоимость которой оценивается более 100 млн.руб.

Охрана атмосферного воздуха

В 2006 году Заводом минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химкомбината (ЗМУ КЧХК) проведена инвентаризация выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, на основании которой разработан Проект нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу ЗМУ КЧХК.

В 2008 году в связи с увеличением объема выпуска продукции и планировании создания новой установки синтеза нитрата аммония (УСНА) разработано дополнение к проекту нормативов ПДВ. После проведения опытных работ на данной установке принято решение об исключении ее из работы.

Предприятию выдано Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух № 12-131 корр. от 24.12.2008 со сроком действия по 31.12.2011.

Согласно проекту нормативов ПДВ ЗМУ разрешенный суммарный выброс по предприятию составляет 11877,18 т/год загрязняющих веществ при максимальном разовом выбросе 1404,23 г/с.

Количество источников выбросов – 294;

Количество газоочистных установок (ГОУ) – 88;

Улавливаемые на газоочистных установках вещества утилизируются в основном производстве согласно технологии производства. За 2008 год утилизировано в производстве 6931,11 т загрязняющих веществ.

Предприятием выбрасывается 53 загрязняющих вещества. Основной вклад в суммарный выброс по заводу вносят вещества 4 класса опасности. Основными

выбрасываемыми в атмосферу веществами являются: углерода оксид, аммония нитрат, аммиак, оксиды азота.

Суммарный фактический выброс загрязняющих веществ в атмосферу за 2008 год составил 6 701,640 т, за первое полугодие 2009 – 3709,379 т.

Динамика выбросов ЗМУ загрязняющих веществ в 1985-2008 гг., тыс. тонн/год

Год	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Выброс ЗВ	8,43	9,42	6,52	6,25	6,2	5,7	6,73	6,98	5,21	5,98	5,99	6,7

Производственный экологический контроль за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на границе СЗЗ ЗАО "ЗМУ КЧХК" осуществляется лабораторией ЛООС в соответствии с графиком контроля, согласно предоставленным справкам предприятия от 26.01.2009 № 01/38-80/25, от 04.09.2009 № 01/43-03/143, от 04.09.2009 № 01/43-03/142, от 29.01.2009 № 01/38-80/41 за 2008 год и 1 полугодие 2009 года превышений нормативов ПДВ и ПДК не зарегистрировано.

Филиалом ЦЛАТИ 03.09.2009 отобраны пробы атмосферного воздуха на границе СЗЗ ЗМУ (ул.Мелиораторов,5). Согласно протоколу исследования воздуха населенных мест от 03.09.2009 превышений ПДК загрязняющих веществ не обнаружено.

В ходе проверки филиалом ЦЛАТИ исследованы промышленные выбросы от стационарных источников №№ 53-1, 54-16, 51-1, 57-4 секции 7,8,9,57-4 секции 10,11,12, 58-1, 53-1,53-13. Превышений нормативов ПДВ загрязняющих веществ в исследованных пробах не обнаружено (протоколы от 03.09.2009 № 159; от 04.09.2009 №160, от 07.09.2009 №161).

Результаты предыдущих проверок

Управлением Росприроднадзора по Кировской области в адрес ЗАО «ЗМУ КЧХК» в части охраны атмосферного воздуха выданы предписания от 03.04.2009 №8-22/1-09, от 02.07.2009 № 8-28/1-09, от 09.07.2009 № 08-25/6-09.

На момент поверки предписание от 09.07.2009 № 08-25/6-09 выполнено в полном объеме.

Предписание от 03.04.2009 № 8-22/1-09 выполнено в части п. 5, (включить Управление Росприроднадзора по Кировской области в список оповещаемых при возникновении аварийных выбросов вредных (загрязняющих) веществ), а в части п. 1 (обеспечить проведение государственной экологической экспертизы на федеральном уровне проектов технической документации на новые технику и технологию, использование которых может оказать воздействие на окружающую среду) и п.2 (согласовать место строительства под размещение установки производства азотсульфата марки NS 32:0:0:5 при техническом перевооружении агрегата АС-72₁ цеха №57 с территориальными органами федерального органа исполнительной власти в области охраны окружающей среды) Арбитражным судом Кировской области признано недействительным.

На основании распоряжения технического директора-главного инженера П.В.Киселевича от 18.06.2009 № 490 установка производства азотосульфата марки NS 32:0:0:5 (ASN. 32:0:0:5) демонтирована.

ЗАО «ЗМУ КЧХК» обратилось с заявлением в Арбитражный суд Кировской области о признании недействительным предписания от 02.07.2009 № 8-28/1-09, рассмотрение дела отложено до октября 2009 года.

Передвижные источники загрязнения

В составе предприятия имеется железнодорожный цех, в котором эксплуатируются 11 тепловозов, которые регулярно проходят испытания на дымность и токсичность на

пункте экологического контроля локомотивного депо РЖД. Используемое топливо подтверждается сертификатами соответствия.

Используемый на предприятии автотранспорт предоставляется ООО "Управление автомобильного транспорта Кирово-Чепецкого химического комбината" на договорной основе.

Неблагоприятные метеорологические условия (НМУ)

С целью обеспечения соблюдения нормативного качества атмосферного воздуха в г. Кирово-Чепецке на ЗАО "ЗМУ КЧХК" разработаны мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), которые введены в действие приказом по заводу от 23.12.2008 № 385.

Оповещение подразделений о наступлении НМУ осуществляется диспетчером (начальником смены) производственно – диспетчерского отдела предприятия. Информация о неблагоприятных метеорологических условиях доводится до производственно - диспетчерского отдела предприятия через диспетчера ООО "Завода полимеров КЧХК", который в свою очередь оповещается управлением гражданской защиты г. Кирово-Чепецка.

В настоящее время администрацией г. Кирово-Чепецка планируется заключить договор об оповещении в периоды НМУ с ГУ «Кировский ЦГМС».

В 2009 г. было зарегистрировано одно оповещение о НМУ. Диспетчеру ЗМУ 27.07.2009 поступило сообщение о введении режима 1 НМУ с 19.00 27.07.2009 по 19.00 28.07.09. Диспетчером ЗМУ были переданы сообщения о введении первого режима мастерам смен подразделений предприятия, с отметкой в рапорте. 28.07.2009 был организован дополнительный контроль состояния атмосферного воздуха на границе СЗЗ ЗАО "ЗМУ КЧХК" (протокол от 28.07.2009), превышений ПДК не зафиксировано.

Мероприятия по предупреждению и устранению аварийных выбросов вредных веществ в атмосферный воздух

Для предупреждения и устранения аварийных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также ликвидации последствий его загрязнения на предприятии для каждого производства разработаны планы ликвидации аварийных ситуаций (ПЛАС), в которых представлены: характеристики опасности технологических блоков, все возможные аварийные ситуации по каждому технологическому блоку, перечень действий обслуживающего персонала по локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

ПЛАС включен в программу обучения и инструктажа обслуживающего персонала. Инструктаж проводится ежеквартально. Также на предприятии ежегодно разрабатываются графики проведения учебно-тренировочных занятий (УТЗ) и противоаварийных тренировок (ПАТ), на которых осваиваются практические навыки по локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

Кроме того, параметры безопасной эксплуатации оборудования, правила безопасного пуска и остановки производства, возможные неполадки и способы их устранения, возможные аварийные ситуации и действия персонала по их ликвидации, порядок подготовки оборудования к ремонту и т.д. отражены в технологических регламентах производств и рабочих инструкциях. Данные вопросы включены в программы обучения, осуществляется регулярный инструктаж обслуживающего персонала.

14.07.2008 на ЗМУ произошел инцидент (пропуск через фланцевое соединение азотоводородной смеси) в цехе №51. Линия была своевременно отключена, в результате чего выброса вредных веществ в атмосферу не произошло, превышений ПДК не зафиксировано.

05.02.2009 на ЗАО "ЗМУ КЧХК" в цехе №. 57 произошла авария во время проведения пуско-наладочных работ на установке по производству азотосульфата. В результате произошел выброс в атмосферу 5,8 кг аммиака. Пуско-наладочные работы на данной установке прекращены, установка демонтирована. Превышений ПДК на границе СЗЗ не зафиксировано.

10.06.2009 в цехе №. 57 произошел технический инцидент с выбросом в атмосферу 3,16 кг оксидов азота (в пересчете на NO_2). Разработанные мероприятия по предотвращению подобных инцидентов выполнены (письмо ЗМУ от 17.08.2009 № 02/112-07/1532).

Результаты обследования цехов.

В ходе проверки ЗМУ обследовано 5 основных цехов: №51, 53, 54, 57 и 58 на предмет имеющейся системы контроля параметров технологического процесса по выпуску различных видов минеральных удобрений и отдельных компонентов для их производства, а также состояние организации и контроля за охраной атмосферного воздуха.

В ходе проверки цеха № 51 установлено:

Цех специализируется на производстве аммиака. Согласно материалам инвентаризации в цехе находится 20 (единиц) стационарных источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу. Установок очистки газа не имеется. На основании имеющихся приказов в цехе ведется планирование, учет, отчет и осуществление оперативного производственного экологического контроля. Данные функции возложены на инженеров – технологов участков и цеха. Назначены ответственные лица за охрану окружающей среды.

В ходе осмотра указанного цеха проверена работа центрального пульта управления (далее – ЦПУ) технологическим процессом. Отклонений фактических от нормативных (максимальных) показателей контроля за параметрами технологического процесса выпуска аммиака - не установлено.

В ходе проверки цеха № 53 установлено:

Цех специализируется на производстве неконцентрированной азотной кислоты. Согласно материалам инвентаризации в цехе находится 11 (единиц) стационарных источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу. Из них 7 оснащены установками очистки газа (или 64 %). На основании имеющихся приказов ведется планирование, учет, отчет и осуществление оперативного производственного экологического контроля. Данные функции возложены на инженеров – технологов участков и цеха. Назначены ответственные лица за охрану окружающей среды, за эксплуатацию и обслуживание установок очистки газа.

В ходе осмотра указанного цеха проверена работа центрального пульта управления (далее – ЦПУ) технологическим процессом. Отклонений фактических от нормативных (максимальных) показателей контроля за параметрами технологического процесса выпуска азотной кислоты - не установлено.

Проверкой установлено, что в части охраны атмосферного воздуха ведутся журналы ПОД-1 "Журнал учета стационарных источников загрязнения и их характеристик". Замечаний по заполнению журналов не выявлено.

В ходе проверки цеха № 54 установлено:

Цех №54 специализируется на производстве сложных минеральных удобрений. Согласно материалам инвентаризации в цехе № 54 находится и эксплуатируется 43 (единицы) стационарных источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, из них 34 - оснащены установками очистки газа (или 79 %). На основании имеющихся приказов в цехе ведется планирование, учет, отчет и осуществление

оперативного производственного экологического контроля. Данные функции возложены на инженеров – технологов участков и цеха. Имеются ответственные лица за охрану окружающей среды, ответственные лица за эксплуатацию и обслуживание установок очистки газа.

Проверкой установлено, что в части охраны атмосферного воздуха ведутся журналы ПОД-1 "Журнал учета стационарных источников загрязнения и их характеристик" и ПОД 3 «Журнал учета работы газоочистных и пылеулавливающих установок», разработаны инструкции по эксплуатации ГОУ. Замечаний по заполнению журналов не выявлено.

В ходе проверки цеха № 57 установлено:

Согласно материалам инвентаризации в цехе зарегистрировано 43 (единицы) стационарных источников выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух. Из них, 16 оснащены установками очистки газа (или 37 %). На основании имеющихся приказов в цехе организовано планирование, учет, отчет в сфере охраны атмосферного воздуха. В цехе осуществляется оперативный производственный экологический контроль. Данные функции возложены на инженеров – технологов двух участков и цеха. Имеются приказ №49 от 28 ноября 2008 года «О назначении ответственных лиц» и приказ №51 от 28.11.2008 «По личному составу» о назначении ответственного лица за эксплуатацию и обслуживание установок очистки газа. Установки очистки газа подвергаются осмотру для оценки их технического состояния 1 раз в 6 месяцев. По результатам осмотра составляются акты. На все газоочистное оборудование оформлены и зарегистрированы паспорта, разработаны инструкции по эксплуатации ГОУ.

В ходе обследования цеха проверена работа центрального пульта управления (далее – ЦПУ) технологическим процессом. Отклонений фактических от нормативных (максимальных) показателей контроля за параметрами технологического процесса выпуска аммиачной селитры не установлено. В 2008 году выполнен капитальный ремонт агрегатов АС-72/1,2. В настоящее время на основании приказа от 14.08.09 № 490 «Об изменении сроков проведения капитального ремонта агрегатов азотной кислоты и амселитры» проводится капитальный ремонт агрегата АС – 72 № 1. Также на основании представленных документов ведется преддоговорная работа с ГИАП на выполнение проекта по реконструкции системы очистки вредных веществ в скрубберах поз.Х-29 указанного цеха. Также установлено, что в 2008 году по участку №2 (№ ист. 57-8, 57-9, 57-10, 57-11, 57-14, 57-15, 57-16, 57-17, 57-18, 57-19, 57-20, 57-59) не выполняется п.3.1 Положения о производственном экологическом контроле в области охраны атмосферного воздуха, не обеспечена необходимая полнота и достоверность информации в области охраны атмосферного воздуха. На участке №2 цеха №57 за 2008 год не внесены результаты инструментального контроля выполненные Лабораторией охраны окружающей среды (ЛООС) в журнал первичного учета по форме ПОД-1, в данный журнал внесены результаты инструментального контроля только производственной лабораторией.

Проверкой установлено, что в части охраны атмосферного воздуха ведутся журналы ПОД-1 "Журнал учета стационарных источников загрязнения и их характеристик" и ПОД-3 «Журнал учета работы газоочистных и пылеулавливающих установок».

Раз в год проводится обучение работников занятого эксплуатацией и обслуживанием ГОУ, результаты проверки знаний оформляются протоколом и заносятся в журнал протоколов по проверке знаний персонала.

При анализе состояния выполнения планов мероприятий по охране окружающей среды, сводимых к проведению в 2008 году планово- предупредительных ремонтов ГОУ, все 4 пункта мероприятий выполнены. Сумма расходов составила - 6191, 5 тыс. рублей.

Согласно плану-графику контроля за соблюдением нормативов ПДВ, стационарные источники выбросов подвергаются инструментальному методу контроля. Установлено, что в 2008 году выполнено 30 измерений на 15 источниках выброса. Превышений нормативов ПДВ не выявлено. При годовом разрешенном выбросе 3, 523 тыс. тонн - фактический выброс в 2008 году составил 2, 159 тыс. тонн.

На дату обследования объектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения в цехе не обнаружено.

Раз в год проводится обучение работников занятых эксплуатацией и обслуживанием ГОУ, результаты проверки знаний оформляются протоколом и заносятся в журнал протоколов по проверке знаний персонала.

В ходе проверки цеха № 58 установлено:

Цех № 58 специализируется на производстве сложных минеральных удобрений. Общее количество газоочистного оборудования в цехе 23 единицы, на все газоочистное оборудование оформлены и зарегистрированы паспорта. Разработаны инструкции по эксплуатации ГОУ. Приказом от 17.10.2008 № 16а по предприятию назначены ответственные за техническое состояние и эксплуатацию ГОУ в цехе 58, регулярно проводятся осмотры технического состояния и проверка эффективности ГОУ. Ведутся журналы первичной учетной документации по формам ПОД-1и ПОД-3.

Раз в год проводится обучение работников занятых эксплуатацией и обслуживанием ГОУ (программа теоретического и практического производственного обучения от 11.04.08 № 32), результаты проверки знаний оформляются протоколом и заносятся в соответствующий журнал протоколов по проверке знаний персонала (протокол от 31.03.09 № 9).

При изучении постоянного технологического регламента № 1 производства сложных минеральных удобрений цеха № 58 регистрационный № 40 от 4.11.2003, срок действия до 01.11.2009 (далее – регламент), выявлены несоответствия с проектом нормативов предельно допустимых выбросов (далее – ПДВ).

Выбрасываемое вещество	Технологический регламент № 1 производства сложных минеральных удобрений цеха 58			Проект нормативов предельно допустимых выбросов (т/год)
	При производстве NP-удобрений (т/год)	При производстве NPK-удобрений на основе хлорида калия (т/год)	При производстве NPK-удобрений на основе хлорида и сульфата калия (т/год)	
аммофос	41,3	25,2	26,9	10,10
Калий хлорид		36,4		26,02
Фосфат кальция	13,3			5,54
Фторид кальция	2,1	2,8	2,8	1,85
Неорганическая пыль (соединения кремния)	1,4	2,8	1,9	0,93

25.07.2009 жалоб на ЗМУ о загрязнении атмосферного воздуха на прилегающей территории не поступало. Контроль состояния атмосферного воздуха на границе СЗЗ предприятия в этот день не осуществлялся.

По информации ФГУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии № 52» ФМБА России (от 01.09.09. № 589) превышений загрязняющих веществ в атмосферном воздухе 25.07.09 не зафиксировано.

По информации муниципального учреждения «Кирово-Чепецкого городского управления гражданской защиты» (от 01.09.09 № 134) 25.07.2009 от граждан и представителей предприятий города обращений по поводу загрязнения атмосферного воздуха жалоб не поступало.

По информации ГУ «Кировский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» от 26.08.2009 № 01-22/1845 в 2008- 2009 г.г. по диоксиду азота и окиси углерода превышений не выявлено.

На территории города Кирово-Чепецка контроль за состоянием атмосферного воздуха проводится филиалом ФГУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии в Кировской области в Кирово-Чепецком районе», ФГУЗ ЦГиЭ №52 ФМБА России, ГУ «Кировский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», аккредитованными лабораториями ООО «Завод полимеров КЧХК», ОАО ТЭЦ-3.

В 2009 году наблюдения за качеством атмосферного воздуха проводились на 2-х стационарных и 2-х маршрутных постах по 19 загрязняющим веществам.

За 7 месяцев 2009 года всеми лабораториями государственной сети наблюдений за состоянием окружающей среды отобрано и проанализировано 5987 проб атмосферного воздуха, из них превышения ПДК_{мр} регистрировалось в 6 пробах, что составляет 0,1%.

В 2009 году максимальные концентрации составили: для диоксида азота - 0,88 ПДК_{мр}, оксида азота-0,5 ПДК_{мр}, аммиака -1,1 ПДК_{мр}, для взвешенных веществ-0,68 ПДК_{мр}, фтористого водорода-0,9 ПДК_{мр}.

Анализ результатов контроля показал, что экстремально высокого и высокого загрязнения атмосферного воздуха в 2009 году не наблюдалось.

(сведения о результатах проверки)

1.1 Выявленные нарушения обязательных требований или требований, установленных муниципальными правовыми актами:

В сфере охраны окружающей среды, в части охраны атмосферного воздуха нарушений **не выявлено**.

Рекомендации: администрации ЗАО «ЗМУ КЧХК» за ненадлежащее выполнение п.3.1 Положения о производственном экологическом контроле в области охраны атмосферного воздуха виновных лиц привлечь к дисциплинарной ответственности. О принятых мерах сообщить до 25.09.2009 в адрес Департамента Росприроднадзора по ПФО и Управления Росприроднадзора по Кировской области.

(сведения о выявленных нарушениях, об их характере, о лицах, на которых возлагается ответственность за совершение этих нарушений)

1.2 Выявлены несоответствия сведений, содержащихся в уведомлении о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности, обязательным требованиям (с указанием положений (нормативных) правовых актов):

Не выявлены

(сведения о выявленных нарушениях, об их характере, о лицах, на которых возлагается ответственность за совершение этих нарушений)

1.3 Выявлены факты невыполнения предписаний органов государственного контроля (надзора) (с указанием выданных предписаний):

Не выявлены

(сведения о выявленных нарушениях, об их характере, о лицах, на которых возлагается ответственность за совершение этих нарушений)

2. Запись в Журнал учета проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора) внесена


(подпись проверяющего)


(подпись уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)

3. Журнал учета проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора), отсутствует:

(подпись проверяющего) (подпись уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)

1.	Заверенная копия Устава ЗАО «ЗМУ КЧХК», на 24л.
2.	Заверенная копия договора о передаче полномочий единоличного исполнительного органа управляющей организации между ЗАО «ЗМУ КЧХК» и ООО УК «УРАЛХИМ» № УК. 050/23/2008, на 9л.
3.	Заверенная копия свидетельства о гос. Регистрации юридического лица от 05.06.2008, на 1л.
4.	Заверенная копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица от 05.06.2008, на 1л.
5.	Заверенная копия доверенности от 31.12.2008 № 02/20-27/2, на 1л
6.	Заверенная копия дополнительного соглашения № 1 от 17.11.2008 к договору № УК. 050/23/2008, на 2л.
7.	Заверенная копия дополнительного соглашения № 2 от 16.02.209 к договору № УК. 050/23/2008, на 3л.
8.	Заверенная копия дополнительного соглашения № 3 от 04.06.209 к договору № УК. 050/23/2008, на 2л.
9.	Копия разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ от 24.12.2008 № 12-131корр, на 6л.
10.	Копия протокола исследования воздуха населенных мест от 03.09.2009 № 143, на 1л.
11.	Копия протокола анализа промышленных выбросов от 03.09.2009 № 159 на 2л
12.	Копия аттестата аккредитации аналитической лаборатории от 26.06.2005 на 1л
13.	Копия договора № 01/129/43 от 15.08.2005. на 7л.
14.	Протокол анализа промышленных выбросов от 04.09.2009 № 160 на 1л
15.	Протокол анализа промышленных выбросов от 03.09.2009 № 159 на 2л
16.	Акт отбора проб атмосферного воздуха от 03.09.2009 на 1л
17.	Акт отбора проб промышленных выбросов от 03.09.2009 на 1л
18.	Протокол исследования воздуха населенных мест от 03.09.2009 № 143 на 1л
19.	Акт отбора проб промышленных выбросов от 07.09.2009 № на 1л
20.	Протокол анализа промышленных выбросов от 07.09.2009 № 161 на 1л.
21.	Акт отбора проб промышленных выбросов от 04.09.2009 на 1л

Подписи лиц, проводивших проверку:

Старший государственный инспектор
по Приволжскому федеральному округу
по охране природы Департамента
Федеральной службы по надзору в сфере
природопользования - Зверева Елена
Викторовна

(Ф.И.О.)



(подпись)

Старший государственный инспектор
Российской Федерации по охране
природы по Кировской области -
Мошонкин Анатолий Петрович

(Ф.И.О.)



(подпись)

Старший государственный инспектор
Российской Федерации по охране
природы по Кировской области
Липовцева Ирина Георгиевна

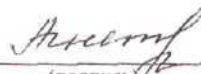
(Ф.И.О.)



(подпись)

Государственный инспектор Российской
Федерации по охране природы по
Кировской области - Гнетковская
Александра Александровна

(Ф.И.О.)



(подпись)

Государственный инспектор Российской
Федерации по охране природы по
Кировской области - Безденежных
Марина Александровна

(Ф.И.О.)



(подпись)

Государственный инспектор Российской
Федерации по охране природы по
Кировской области - Ростовцева
Марина Владимировна

(Ф.И.О.)



(подпись)

С актом проверки ознакомлен, копию акта со всеми приложениями получил (а):

Ливинцев Георгий Леонидович. инж. гор. упр. № 14 ООО УЧ "УРАЛХИМ"
(фамилия, имя, отчество (в случае, если имеется), должность руководителя, иного должностного лица или уполномоченного
представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)
по доверенности № 43-01/7622830
« 09 » 09 2009 г.



(подпись)

Пометка об отказе ознакомления с актом проверки:

(подпись уполномоченного должностного
лица (лиц) проводивших проверку)