**СПРАВКА**

**по итогам общественной проверки обеспечения экологической**

**безопасности при производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург»**

|  |  |
| --- | --- |
| *17 апреля 2014 года* | *г. Нальчик* |

В связи с многочисленными жалобами населения городского округа Нальчик на загрязнение атмосферного воздуха специфическими выбросами ОАО «Гидрометаллург» при Общественной палате Кабардино-Балкарской Республики была создана межведомственная рабочая группа для изучения ситуации и выработки согласованных предложений по вопросу вредных выбросов заводом.

Введенный в эксплуатацию в 1962 году, Нальчикский гидрометаллургический завод специализируется на производстве триоксида вольфрама и паравольфрамата аммония (вольфрамовая продукция). ОАО «Гидрометаллург» учреждено в 1993 году и является правоприемником Нальчикского гидрометаллургического завода. Форма собственности - смешанная, 25% +1 акция в республиканской собственности.

Площадь земельного участка - 357063 кв. м.

Санитарно-защитная зона - 1000 м (соответствует требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1200-03).

Производственные площади - 196922 кв. м.

На предприятии трудятся 378 человек.

Среднемесячная зарплата составляет 18300 руб., задолженности по заработной плате нет.

Сумма налогов, начисленных в 2013 году, составляет 23572,1 тыс. руб. Задолженности по уплате налогов предприятие не имеет.

Задолженности за воду и энергоносители предприятие не имеет.

В 2013 году предприятие работало стабильно. Объем производства за год составил 1,6 млрд. руб., что в четыре раза больше, чем за аналогичный период 2012 года. Объем инвестиций в 2013 году составил 21 млн. руб., из них 5 млн. руб. были потрачены на экологию.

По данным Министерства природных ресурсов и экологии Кабардино-Балкарской Республики, в течение 2012-2013 годов поступали многочисленные жалобы от населения городского округа Нальчик, организаций, служащих министерств и ведомств на загрязнение атмосферного воздуха выбросами ОАО «Гидрометаллург». Жаловались жители на неблагоприятную экологическую обстановку Главе Кабардино-Балкарской Республике, Президенту Российской Федерации. В связи с этим при Правительстве Кабардино-Балкарской Республики была также создана межведомственная рабочая группа по изучению данной проблемы, под председательством заместителя председателя Правительства КБР К.Х-М. Уянаева. По обращению Министерства природных ресурсов и экологии Кабардино-Балкарской Республики прокуратурой г. Нальчика была организована межведомственная проверка атмосфероохранной деятельности указанного предприятия. В ходе проверки деятельности завода городской прокуратурой установлено, что выбросы завода действительно загрязняют атмосферный воздух, так как значительно превышают установленные государством предельно-допустимые нормы. В связи с этим прокуратура направила в суд исковое заявление о приостановлении производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург».

Установлено следующее:

1. Постоянно проводится производственный контроль выбросов аммиака, оксидов азота, хлористого водорода, сероводорода на границе санитарно-защитной зоны завода (1000 м) в контрольных точках. Результат замеров, производимых с использованием экспресс-анализатора - концентрации всех веществ не превышают предельно допустимых значений.

2. Анализ приземного слоя воздуха, выполненных в ходе плановых и внеплановых замеров как на расстоянии более 1 км от источника (завода), так и на границе санзоны, проведённый лабораторией Роспотребнадзора по Кабардино-Балкарской Республике в течение 2012-2013 годов, выявлял превышение установленных ПДК от 2 до 10 раз сероводородом, аммиаком, хлористым водородом. Все вещества фиксировались в воздухе только в период работы предприятия.

3. Выданное Росприроднадзором по Кабардино-Балкарской Республике разрешение на выброс загрязняющих веществ не соответствует фактической технологии: ориентировано на использование предприятием в технологическом процессе основного производства серной кислоты, в то время как в течение длительного периода, не менее 6 месяцев, используется соляная кислота о чём Росприроднадзор по Кабардино-Балкарской Республике предприятием не уведомлен.

4. В 3 квартале 2013 года в гидрометаллургическом цехе предприятия установлено газоочистное оборудование третьей ступени очистки выбросов от сероводорода. Установка действующая, но технический паспорт, акты соответствия и эффективности ни при обследовании, ни до настоящего времени не предъявлены комиссии.

В октябре-декабре 2013 года проводился параллельный отбор проб приземного слоя воздуха на содержание в нём перечисленных веществ лабораториями предприятия, Центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора по КБР, Центра лабораторного анализа и технических измерений Росприроднадзора по КБР (ЦЛАТИ по КБР), а также дважды привлекалась лаборатория Росгидромета по Ставропольскому краю. Превышения концентраций некоторых веществ выявлены только лабораторией Роспотребнадзора по КБР. Следует отметить, что методика как отбора проб так и химического анализа у всех ведомств общая.

По данным завода, отдел охраны окружающей среды ОАО «Гидрометаллург» осуществляет постоянный мониторинг работы установок и контроль уровня содержания вредных веществ. Исследование проб осуществляет заводская лаборатория, имеющая государственную аттестацию. Завод оснащен современной системой пылегазоулавливания, обеспечивающей очистку промышленных газов в пределах норм предельно-допустимых концентраций (ПДК). Приоритетной задачей предприятия является разработка и реализация мероприятий по модернизации и повышению эффективности работы систем пылегазоулавливания. Результатом таких мероприятий стал ввод в эксплуатацию в октябре 2013 года дополнительных газоочистных установок общей стоимостью 3,5 млн. руб., что позволило кратно снизить объем выбросов.

Охрана чистоты атмосферного воздуха должна быть одним из приоритетных направлений экологической политики ОАО «Гидрометаллург», так как деятельность завода связана с постоянным риском загрязнения окружающей среды. Однако слабо проводится техническая реконструкция завода, не на должном уровне осуществляется экологическая безопасность на объекте, в том числе и по снижению загрязнения воздуха. В настоящее время для улучшения экологической обстановки вокруг завода принимаются конкретные меры по снижению негативного влияния отходов производства и потребления. Вместе с тем, следует отметить, что в республике нет независимых лабораторий для объективных периодических проверок и изучения результатов химико-аналитических исследований воздуха, отобранных на границах санитарно-защитной зоны предприятия. Отсутствует также программа обеспечения экологической безопасности, экологической реабилитации территории г.о. Нальчик.

На очередном заседании межведомственной рабочей группы при Правительстве Кабардино-Балкарской Республики заводом был представлен согласованный план мероприятий по охране окружающей среды на 2014-2015 гг*.* ***(приложение № 1).***

Одним из пунктов данного плана является работа по сокращению границ санитарно-защитной зоны. В январе 2014 года заводом заключен договор на разработку данного проекта. Для обеспечения выполнения требований экологического законодательства по сокращению границ санитарно-защитной зоны предусмотрена установка систем дополнительной санитарной доочистки выбросов и автоматизация систем контроля. К работе привлечены специализированные НИИ и проектные организации, стоимость реализации программы около 15 млн. руб. Ориентировочно, на работы по сокращению санитарно-защитной зоны потребуется до 2-х лет.

По информации Кабардино-Балкарского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды ***(приложение № 2),*** согласно плану мероприятий по охране атмосферного воздуха от источника загрязнения ОАО «Гидрометаллург» от 13. 09.2006 г., разработанного в соответствии с распоряжением Правительства Кабардино-Балкарской Республики от 10 августа 2006 г. № 296-рп, было рекомендовано руководству ОАО заключить договор с Кабардино-Балкарским ЦГМС, имеющим лицензию на выполнение работ в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, в частности, на прогнозирование неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), способствующих загрязнению атмосферы.

В 2007 году был заключён на платной основе договор на период с 19.07 по 31.12.2007 года. В 2008 году руководство ОАО «Гидрометаллург» отказалось от заключения нового договора, сославшись на низкую оправдываемость прогнозов.

На настоящий момент основной потребитель прогнозов НМУ – Администрация Главы и Правительство Кабардино-Балкарской Республики. Прогнозы доводятся ежедневно в рамках метеорологического бюллетеня. Для метеообеспечения органов государственной власти ОАО «Гидрометаллург» регулярно предоставляет в ЦГМС информацию о графике работы предприятия.

Согласно статистическим отчётам центра, представленным Росгидромету, оправдываемость прогнозов НМУ за последние годы составила 92-95%.

6 марта 2013 года решением Экологического совета Кабардино-Балкарской Республики повторно было рекомендовано ОАО «Гидрометаллург» заключить с Кабардино-Балкарским ЦГМС договор об обеспечении прогнозом наступления НМУ. До сих пор договор не заключён. План мероприятий по охране окружающей среды ОАО «Гидрометаллург» на 2014 год также не предусматривает сотрудничество с Кабардино-Балкарским ЦГМС.

По мере организации инструментальных наблюдений в пределах ОАО «Гидрометаллург» и проявления заинтересованности с обеих сторон могут быть разработаны в установленном порядке прогностические схемы НМУ для составления в дальнейшем предупреждений с указанием степени опасности и веществ-загрязнителей атмосферы в целях регулирования выбросов при НМУ.

Для решения обозначенных и других имеющихся проблем ОАО «Гидрометаллург» необходимо:

- обеспечить разработку и реализацию проектов санитарно-защитной зоны объекта;

- организовать проведение производственного лабораторного контроля, в том числе лабораторных исследований атмосферного воздуха, и измерение физических воздействий на атмосферный воздух на территории санитарно-защитных зон и их границ;

- разработать и выполнить планы организационно-технических и иных мероприятий, направленных на обеспечение снижения неблагоприятного воздействия на среду обитания и здоровье человека.

В районе производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург» следует создать систему постоянного контроля состояния воздуха, а также улучшить промышленные технологии, добиться наибольшей безотходности производства, повысить эффективность технологических процессов.

Для предотвращения и снижения негативных экологических последствий следует организовать научные исследования о негативном влиянии выбросов завода в атмосферу, на экологическую ситуацию и самочувствие людей. Мероприятия по охране атмосферного воздухадолжны осуществляться на основе широко поставленных научно-исследовательских работ.

**РЕШЕНИЕ**

Совета Общественной палаты Кабардино-Балкарской Республики по вопросу **«Об обеспечении экологической безопасности при производственной**

**деятельности ОАО «Гидрометаллург»**

*17 апреля 2014 года г.о. Нальчик*

Заслушав и обсудив информацию генерального директора ОАО «Гидрометаллург» **О.Н. Шило** и справку рабочей группы по обеспечению экологической безопасности при производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург», Совет Общественной палаты Кабардино-Балкарской Республики **решает:**

1. Принять к сведению информацию генерального директора ОАО «Гидрометаллург» **О.Н. Шило** «Об обеспечении экологической безопасности при производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург».

2. В целях улучшения экологической обстановки в г.о. Нальчик **рекомендовать** открытому акционерному обществу «Гидрометаллург» принять меры по проведению технической реконструкции завода, для чего:

- оборудовать основные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и пылегазоочистные установки приборами контроля, в том числе непрерывного автоматического контроля;

- обеспечить регулирование выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий;

- обеспечить проведение лабораторного контроля качества атмосферного воздуха на территории жилой застройки с целью подтверждения достижения нормативов предельно допустимых выбросов;

- заключить договор с Кабардино-Балкарским ЦГМС на прогнозирование неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), способствующих загрязнению атмосферы.

3. Рабочей группе Общественной палаты Кабардино-Балкарской Республики продолжить работу по осуществлению общественного контроля за обеспечением экологической безопасности при производственной деятельности ОАО «Гидрометаллург» в 2014-2015 годы.

4. Контроль за выполнением настоящего решения возложить на Комиссию по здравоохранению, демографической политике и экологии.