

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ В ОБЛАСТИ
ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
НА ОАО «БЕЛОРУССКИЙ ЦЕМЕНТНЫЙ ЗАВОД»**

Краснова С.В.

**Научный руководитель - Гапеева Т.М., старший преподаватель
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь**

Производственные наблюдения в области охраны атмосферного воздуха на предприятии являются составной частью контроля в области охраны окружающей среды, осуществляются путем проведения комплекса мероприятий на объекте хозяйствования и направлены на минимизацию воздействия промышленного предприятия на окружающую среду.

Открытое акционерное общество «Белорусский цементный завод» это предприятие, основным видом производственной деятельности которого является производство цемента, извести и мела. Производственный процесс получения готовой продукции на цементном заводе сопровождается выбросами в атмосферу значительного количества загрязняющих веществ, таких как пыль, оксиды азота, серы, углерода, тяжелые металлы и другие вредные соединения.

На ОАО «Белорусский цементный завод» разработана локальная инструкция по осуществлению производственных наблюдений в области охраны окружающей среды, целью которой является установление порядка организации и проведения производственных наблюдений, в том числе атмосферного воздуха. Работы по осуществлению производственных наблюдений осуществляются в соответствии с планом мероприятий, программа которых разрабатывается и утверждается на предприятии ежегодно. Объектами производственных наблюдений в области охраны атмосферного воздуха на предприятии являются технологические процессы, источники выделения загрязняющих веществ, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными и мобильными источниками, газоочистные установки.

Производственные наблюдения в области охраны атмосферного воздуха за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляются санитарно-технической лабораторией предприятия, которая проводит аналитический контроль промышленных выбросов, контроль состояния атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны. Один раз в пять лет предприятием совместно со специализированной организацией, проводится инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для уточнения количественного и качественного состава выбросов.

В целях повышения экологической эффективности производства и снижения негативного влияния деятельности предприятия на окружающую среду, на ОАО «Белорусский цементный завод» внедрена система управления окружающей средой. Таким образом, на ОАО «Белорусский цементный завод» организация природоохранной деятельности предприятия по защите атмосферного воздуха соответствует требованиям законодательства Республики Беларусь в области охраны окружающей среды.