

# **О контроле за влиянием промпредприятий** **на границах жилой застройки в районе** **Южного промышленного узла г.Могилева**

16.08.2016 г.

Возможности развития промышленных предприятий на территории г.Могилева, их модернизации с наращиванием мощностей неразрывно связаны с проблемой выбора места их оптимального размещения с учетом уже сложившейся промышленно-жилой, коммуникационной инфраструктуры города, с комплексом эколого-гигиенических факторов, влияющих на условия проживания населения. Оптимальным решением данной проблемы было осуществлять строительство новых промышленных предприятий за чертой жилой застройки, на неиспользуемых площадях промышленного района города, что и было сделано при создании участка №4 ГУ «Администрация свободной экономической зоны «Могилев», где размещены - ИООО «МЕБИЛАИН», ИООО «Омск Карбон Могилев», ИООО «ВМГ Индустри», ООО «Кронохем», ИООО «Кроноспан ОСБ» и другие предприятия.

Качество атмосферного воздуха в районе размещения строящихся предприятий вдоль Славгородского, Гомельскому шоссе и на границе Южного промышленного узла г.Могилева (район ТЭЦ-2, п.Вейно) с учетом строительства других промышленных предприятий контролировалось специалистами зонального центра гигиены в течении 2015 -2016 г.г. неоднократно. Ежемесячно, по согласованному графику, проводились и проводятся в течении 2016 г. исследования на территории жилой зоны в районе Гомельского шоссе в зоне влияния выбросов асфальтобетонного завода и предприятий участка №4 СЭЗ, по результатам которых превышений гигиенических нормативов по определяемым загрязнителям (фенол, бензол, формальдегид, этилбензол, сернистый газ, твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль), оксид углерода, диоксид азота, диоксид серы, сероводород, сероуглерод, ксилол, толуол, этилбензол, стирол) превышений ПДК не обнаружено, а до 50% веществ определяемых проведенными исследованиями находится на грани чувствительности прибора, что соответствует требованиям "Нормативы предельно

допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения", утв. Пост. Минздрава Республики Беларусь от 30.12.2010 №186.

Могилевским зональным центром гигиены и эпидемиологии в связи с обращением жителей д. Новоселки и Вейно на загрязнение атмосферного воздуха от промобъектов Южного промышленного узла г.Могилева проведено расследование поступившего обращения с выездом и проведением исследований в июле 2016г. в район указанных населенных пунктах (на границе жилой застройки), с северной стороны поселков.

В ходе лабораторных исследований не было установлено превышение содержания в атмосферном воздухе выше гигиенического норматива специфических химических веществ характерных для выбросов от производственных процессов предприятий Южного промышленного узла. Так, из 14 исследованных загрязняющих веществ, выбрасываемых предприятиями Южного промузла в атмосферный воздуха, в т.ч. ИООО «ВМГ Индустри», ИООО «Мебелайн», ИООО «Кронспан ОСБ» и др.(исследования проводились в 3 этапа - днем, ночью и утром следующего дня) не выявлены превышения гигиенических нормативов, в отобранных в дневное, ночное и утреннее время по всем исследуемым загрязнителям на границе СЗЗ и жилой застройки. Так же не выявлено превышений концентраций вредных веществ и на территории жилой застройки южной части города, прилегающей к промышленному району (замеры проводились 5.08.2016 г. в районе пр-т Шмидта,46 и ул.Перекопской,72).

В июне - июле 2016 г. произведены специалистами центра измерения уровня шума на границе объединенной СЗЗ промобъектов Южного промышленного узла г.Могилева и границах жилой застройки рядом расположенных населенных пунктов. По результатам замеров, превышений установленных допустимых уровней (ПДУ) шума не выявлено (замеры от 14.06.16г. ст.Вильчицы д.Новоселки, от 14.07.2016г. агрогородок «Вейно», в д.Вильчицы). Мониторинг уровней шума осуществлялся в точках согласно утвержденной программы производственного контроля, предложенной в проекте объединенной СЗЗ.

Следует отметить, что проведена реконструкция филиала РУП «Могилевэнерго» «Могилевская ТЭЦ-2» - на 2-х дымовых трубах внедрена автоматизированная

система непрерывного контроля выбросов основных загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух, ожидаемое снижение выбросов суммарно 230-240 т/год при работе на газовом топливе.

Зав. отделением гигиены труда МЗЦЭ

А.В.Астапчик