

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ПРЕЗИДИУМА ЦК ПРОФСОЮЗА РАБОЧИХ НЕФТЯНОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

прот. 10 от 6 февраля, 1964г.

О соблюдении Правил и Норм техники безопасности и промышленной санитарии при проектировании нефтеперерабатывающих заводов институтом " Гипронефтезаводы".

За последние годы в нефтеперерабатывающей промышленности проведены значительные работы по комплексной автоматизации и централизации управления производственными процессами, механизации тяжелых и вредных работ, герметизации оборудования, монтажу вентиляционных систем, по улавливанию и использованию отходящих газов, уменьшению выбросов, по благоустройству территории предприятий.

Коллектив проектного института " Гипронефтезаводы" улучшил работу по обеспечению строек технической документацией, повысил качество проектирования, расширил область применения типовых проектов. В проектах новых и реконструируемых заводов предусматривается внедрение совершенной технологии и оборудования, автоматизация и механизация технологических процессов, создание нормальных санитарных условий труда.

Проектный институт стал больше прислушиваться к замечаниям предприятий и профсоюзных организаций, что способствует улучшению качества проектов и дальнейшему улучшению условий труда.

Проверка показала, что правила и нормы техники безопасности и промышленной санитарии при проектировании нефтеперерабатывающих заводов, в основном, соблюдаются.

Вместе с тем, в отдельных проектах имеют место отступления от действующих правил и норм техники безопасности и промышленной санитарии. Неудовлетворительно решаются вопросы механизации тяжелых и трудоемких работ, автоматизации некоторых технологических процессов, удобства обслуживания установок, рационального размещения оборудования и приборов, обеспечения санитарно-бытовыми помещениями и др.

При проектировании насосного оборудования на открытых площадках на Пермском, Московском и других нефтеперерабатывающих заводах проектными институтами / Гипронефтезаводы, Гипроазнефть, Ленгипрогаз/ не предусмотрены: обогрев пола, сбор ливневых и производственных стоков, передвижные душирующие устройства и соответствующие помещения для эксплуатационного персонала.

Не во всех проектах полностью решены вопросы механизации тяжелых и трудоемких работ - разлив и погрузка битума, загрузка катализатора, чистка емкостей, замер уровня и отбор проб в емкостях; удобства обслуживания установок/ площадки, лестницы и переходные мостики/. Не предусмотрены средства для монтажа и демонтажа теплообменных аппаратов, замены труб, съема и установки предохранительных клапанов и арматуры / Ново-Ярославский, Пермский, Омский, Московский, Уфимский им. XXII съезда КПСС и др. нефтеперерабатывающие заводы/. -

Много недостатков по технике безопасности допущено в проектах Волгоградского, Сызранского, Ново-Куйбышевского нефтеперерабатывающих заводов, в которых не предусмотрены ограждения опасных мест, на крышах резервуаров не предусмотрены площадки и ограждения у клапанов и замерных люков, мостики с перилами к предохранительным и дыхательным клапанам ,лестницы через обваловку не имеют поручней, уклоны маршевых лестниц более 30 градусов. Эти недостатки ложатся тяжелым грузом на предприятия, которые вынуждены их устранять в процессе эксплуатации. Так, например, Рязанский нефтеперерабатывающий завод на устранение недостатков по технике безопасности, допущенных проектной организацией, затратил около 100 тыс. руб.

В ряде проектов не предусмотрены пешеходные дорожки между установками и резервуарными парками..Подъезды к основному технологическому оборудованию затруднены наличием лотков и трубопроводов на стойках, что не позволяет эффективно использовать передвижные грузоподъемные механизмы для ремонта оборудования/ Ново-Горьковский, Рязанский НПЗ и др./.

В отдельных проектах не выдержаны нормы искусственного освещения. Растановка светильников на эстакадах слива и налива не обеспечивает безопасно работы в ночное время/ Полоцкий,Рязанский и др. НПЗ/.

Не всеми проектами полностью решены вопросы вентиляции производственных помещений. Во многих помещениях нефтеперерабатывающих заводов забор и выброс воздуха находятся в непосредственной близости , по этой причине в цех поступает воздух, в котором уже содержатся вредные примеси. На установках депарафинизации № 27,28,29 Волгоградского НПЗ в выпяжных системах ВС-1 и ВС-2 по проекту отсосы воздуха становлены рядом с входной дверью и поэтому работа этих систем не даст существенного результата.

В проектах не предусматривается автоматическая сигнализация по предупреждению о наличии взрывоопасной концентрации горючих газов в основных производственных помещениях.

На ряде усановок Московского, Уфимского им.ХХП съезда КПС и других нефтеперерабатывающих заводов, вследствие неудовлетворительного проектного решения, плохо используется естественная аэрация.

Проектами не всегда предусмотрены мероприятия по борьбе с загазованностью и загрязнением атмосферы. Все резервуары, а также многие технологические аппараты имеют устройства для выброса газа, который не утилизируется, загрязняя атмосферный воздух. Так, например, на установке 56/3 московского нефтеперерабатывающего завода запроектированы фильтпресса, при эксплуатации которых создается большая загазованность и т.д.

Недостатки в проектах в части устройства вентиляции,- герметизации оборудования, наличия открытых лотков и нефтеловушек и другие приводят к тому,что воздушная среда многих производственных помещений и территорий заводов сильно загрязнена..

В ряде случаев плохо решаются вопросы обеспечения рабочих бытовыми помещениями; Проектирование бытовых помещений, осуществляется без учета особенностей пуска и освоения вновь вводимых производств, без учета опыта работы и эксплуатации действующих.

Проектами не предусмотрены бытовые помещения для некоторых производств Московского, Рязанского, Волгоградского и других нефтеперерабатывающих заводов.

В отдельных проектах не предусматриваются комнаты гигиены, приема пищи, сушилки спецодежда, мастерские для починки спецодежды и обуви,

В ряде случаев односторонне решаются вопросы реконструкции и расширения производства, при этом не предусматриваются дополнительные бытовые помещения и другие санитарно-бытовые устройства, /Саратовский, Уфимский им. XIII съезда КПСС КПЗ/.

Подобные недостатки также имеют место в проектах, разрабатываемых проектными институтами " Гипрогаз", " Гипрогаз", " Гипрогаз", " Гипрогаз", " Ленгипрогаз" и других.

Отмеченные недостатки проектов свидетельствуют о том, что генеральные проектировщики недостаточно изучают опыт работы действующих заводов, не учитывают и не устраняют недостатки проектирования, выявленные в процессе эксплуатации предприятий. При повторном проектировании не всегда учитываются материалы пусковых комиссий.

Проектные организации при проектировании новых производств недостаточно связаны со специализированными научно-исследовательскими институтами, с институтами охраны труда, с лабораториями высших учебных заведений и институтами Академии наук.

В проектных институтах не организованы группы техники безопасности для обеспечения в проектах требований техники безопасности, промсанитарии и пожаробезопасности.

Ряд выполненных научно-исследовательских работ, имеющих важное значение для нефтяной промышленности, внедряются крайне медленно.

На эти недостатки проектных организаций неоднократно указывали Государственный комитет по топливной промышленности и ЦК профсоюза, однако положение не изменилось.

Президиум ЦК профсоюза П О С Т А Н О В Л Я Е Т :

1. Отметить, что проектные организации Гипрогаз, Гипрогаз, Гипрогаз и др. не сделали достаточных выво-

дов из критики, высказанной в их адрес на III пленуме ЦК профсоюза /1960г./и не приняли надлежащих мер по устранению недостатков в проектах новых и реконструируемых предприятий.

2.Просить Государственный комитет нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности при Госплане СССР председатель т.Федоров В.С./

а/ обязать руководителей управления нефтеперерабатывающей промышленности и углеводородного сырья,а также руководителей проектных организаций,при рассмотрении проектов реконструкции действующих и строительства новых производств, обращать особое внимание на вопросы охраны труда и промышленной санитарии;

б/принять меры к быстрейшему внедрению на нефтеперерабатывающих заводах герметизированных резервуаров и установок для сбора и утилизации газов,сбрасываемых в атмосферу;

в/повысить ответственность проектных и научно-исследовательских организаций за качество проектирования и строгое соблюдение требований охраны труда;

г/ создать в проектных институтах специальные группы по технике безопасности и разработать положение об их правах и обязанностях.

3.Обязать руководителей проектных институтов:учитывать и устранять недостатки проектирования,выявленные в процессе строительства, пуска и эксплуатации нефтеперерабатывающих заводов; своевременно вносить изменения и дополнения в существующие нормативные материалы по промышленной санитарии и технике безопасности при проектировании и строительстве нефтеперерабатывающих заводов;

4.Потребовать от комитетов профсоюза проектных организаций установить строгий контроль за соблюдением в проектах правил техники безопасности и промышленной санитарии; систематически обсуждать на общих собраниях доклады главных инженеров проектов о качестве разрабатываемых проектов реконструкции действующих и строительства новых предприятий; оказывать им помощь в выявлении дефектов в проектах по охране труда; настойчиво добиваться выполнения решений III Пленума и Президиума ЦК профсоюза о соблюдении правил и норм техники безопасности и промышленной санитарии при проектировании нефтеперерабатывающих заводов.

5. Обязать местные комитеты профсоюза обсудить настоящее постановление на общих собраниях коллектива и о его выполнении доложить Президиуму ЦК профсоюза к 1 августа 1964г.

6. Контроль за выполнением постановления возложить на отдел охраны труда / т.Дмитриенко В.П. / .

Секретарь ЦК профсоюза- В.Кочетков.

тир.50 экз.