

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНОГО ВРАЧА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
24 декабря 2003 г. № 202

Об утверждении Санитарных правил и норм 2.2.3.11-28-2003 «Гигиенические требования к проектированию, строительству и эксплуатации станций по заправке транспортных средств нефтепродуктами и газом»

В целях исполнения Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемическом благополучии населения» в редакции от 23 мая 2000 года (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., № 52, 2/172) ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить прилагаемые Санитарные правила и нормы 2.2.3.11-28-2003 (далее – СанПиН) «Гигиенические требования к проектированию, строительству и эксплуатации станций по заправке транспортных средств нефтепродуктами и газом» и ввести их в действие на территории Республики Беларусь с 1 марта 2004 года.

2. Главным государственным санитарным врачам административных территорий данное постановление довести до сведения заинтересованных и установить контроль за его исполнением.

Главный государственный санитарный врач
Республики Беларусь

В.И.Ключенович

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Главного государственного
санитарного врача
Республики Беларусь
24.12.2003 № 202

**Санитарные правила и нормы 2.2.3.11-28-2003
«ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ, СТРОИТЕЛЬСТВУ
И ЭКСПЛУАТАЦИИ СТАНЦИЙ ПО ЗАПРАВКЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
НЕФТЕПРОДУКТАМИ И ГАЗОМ»**

**ГЛАВА 1
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

1. Настоящие Санитарные правила и нормы (далее – СанПиН) устанавливают гигиенические требования к проектированию, строительству и эксплуатации автозаправочных станций по заправке транспортных средств нефтепродуктами и сжиженным газом (далее – АЗС).

2. Требования, изложенные в настоящих СанПиН, обязательны для исполнения организациями, осуществляющими проектирование, строительство и эксплуатацию АЗС, независимо от форм собственности.

3. Действующие АЗС в части выполнения требований, связанных с изменением строительного проекта (планировочные решения, оснащение оборудованием, устройствами и т.д.) должны быть приведены в соответствие с требованиями настоящих СанПиН при реконструкции или капитальном ремонте.

4. Настоящие СанПиН предназначены для руководителей и специалистов организаций и предприятий, занятых проектированием, строительством и эксплуатацией АЗС, сотрудников кафедр гигиены и охраны труда высших учебных заведений, а также специалистов центров гигиены и эпидемиологии (далее – ЦГиЭ).

ГЛАВА 2

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

5. Государственный предупредительный и текущий санитарный надзор (далее – госсаннадзор) за выполнением требований настоящих СанПиН осуществляется органами и учреждениями госсаннадзора Республики Беларусь, ведомственный контроль – соответствующими органами и учреждениями.

6. В соответствии с Законом Республики Беларусь «О санитарно-эпидемическом благополучии населения» в организациях должен осуществляться контроль за соблюдением требований санитарных правил и проведением гигиенических и лечебно-профилактических мероприятий.

7. Лабораторный контроль за состоянием условий труда и окружающей среды на АЗС обеспечивают руководители организаций в соответствии с СанПиН 11-19-94 «Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ» (далее – СанПиН 11-19), утвержденными Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь 9 марта 1994 г., СанПиН 2.1.6.9-18-2002 «Гигиенические требования к охране атмосферного воздуха населенных пунктов» (далее – СанПиН 2.1.6.9-18), утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 30 декабря 2002 г. № 146, СанПиН № 9-94 РБ 98 «Санитарные правила и нормы содержания и эксплуатации производственных предприятий» (далее – СанПиН 9-94), утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 1998 г. № 53, и другими нормативными документами.

8. Периодичность и порядок проведения лабораторного контроля должны быть согласованы с органами государственного надзора.

9. Проекты АЗС, а также проекты реконструкции АЗС должны быть согласованы с территориальными ЦГиЭ. Ввод в эксплуатацию новых и реконструированных АЗС допускается только при наличии санитарно-гигиенического заключения. Продукция, реализуемая на АЗС и подлежащая гигиенической регистрации, должна иметь гигиенические удостоверения.

ГЛАВА 3

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕРРИТОРИИ, ПРОЕКТИРОВАНИЮ И СТРОИТЕЛЬСТВУ АЗС

10. Проектирование и строительство (реконструкция) АЗС должны осуществляться на основании генеральных планов городов, комплексных схем размещения и проектов планировки и застройки населенных пунктов. При определении объемно-планировочных решений, выборе площадки для строительства АЗС должны соблюдаться требования, изложенные в СНБ 3.01.04-02 «Градостроительство. Планировка и застройка населенных пунктов» (далее – СНБ 3.01.04), утвержденных приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. № 417, СНИП 11-89-80 «Генеральные планы промышленных предприятий», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 30 декабря 1980 г. № 213, СН 245-71 «Санитарные нормы проектирования промышленных предприятий», утвержденных Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 5 ноября 1971 г., СанПиН 8-16 РБ 2002 «Основные санитарные правила и нормы при проектировании, строительстве, реконструкции и вводе объектов в эксплуатацию» (далее – СанПиН 8-16), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 26 декабря 2002 г. № 144, СанПиН № 10-5 РБ 2002 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и объектов» (далее – СанПиН 10-5), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 9 сентября 2002 г. № 68, и других действующих нормативных документах в данной области, а также настоящих СанПиН.

11. При проектировании, строительстве и реконструкции АЗС должны закладываться наиболее совершенные и оптимальные технологические процессы, современное оборудование, средства автоматизации и механизации и т.д. АЗС должны быть

безопасными по отношению к основным компонентам природной среды, условиям проживания и здоровья населения.

12. Гигиеническая безопасность АЗС обеспечивается комплексом организационно-правовых, строительно-планировочных, технических и санитарно-гигиенических мероприятий и средств.

13. Проектирование автозаправочных станций осуществляется согласно требованиям ВСН 01-89 «Предприятия по обслуживанию автомобилей». Проектирование газонаполнительных станций, газонаполнительных пунктов, автомобильных газозаправочных станций сжиженных углеводородных газов, входящих в состав АЗС или самостоятельных, осуществляется согласно требованиям «Правил технической безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь», утвержденных постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 11 февраля 2003 г. № 7, СНБ 4.03.01-98 «Газоснабжение», утвержденных приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 20 октября 1998 г. № 353, НПБ 38-2003 «Автозаправочные станции», ППБ РБ 1.01-94 «Общие правила пожарной безопасности Республики Беларусь для промышленных предприятий» и настоящих СанПиН.

14. При размещении АЗС на первом этапе разрабатывается эскизный проект с расчетной санитарно-защитной зоной (далее – СЗЗ); второй этап включает согласование проекта и выдачу заключения на отвод земельного участка. Выбор площадки для размещения АЗС производится на основании «Методических указаний о составе материалов и основных требованиях по обоснованию места размещения объектов хозяйственной или иной деятельности в Республике Беларусь» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь (далее – Минприроды) № 3/7 от 31.03.93 г., СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 27 июля 1984 г. № 123, Положения о водоохраных полосах (зонах) малых рек Белорусской ССР, утвержденного постановлением Совета Министров БССР № 18 от 18 января 1983 г., Положения о водоохраных полосах (зонах) водоемов Белорусской ССР, утвержденного постановлением Совета Министров БССР № 189 от 14 июня 1989 г., СНБ 3.01.04.

15. Расстояние от границ подземных резервуаров для топлива и топливно-раздаточных колонок до жилых и общественных зданий следует принимать не менее 25 метров при производительности АЗС до 500 и включительно автомобилей в сутки и производительности АЗС 500 и более автомобилей в сутки – не менее 30 метров. От АЗС с производительностью до 500 и включительно автомобилей в сутки СЗЗ до детских дошкольных и школьных учреждений, лечебно-профилактических учреждений со стационаром должна быть не менее 50 м; при большей производительности АЗС величина СЗЗ определяется по согласованию с территориальными ЦГиЭ при наличии обоснования расчета снижения ССЗ (СанПиН 10-5, п.п. 3.14, 3.15, 5.4).

16. Размещение АЗС в промышленных и коммунальных зонах и в санитарно-защитных зонах предприятий возможно при условии отсутствия превышения ПДК атмосферного воздуха на границе СЗЗ; запрещается строительство и эксплуатация в городах АЗС с наземными резервуарами для хранения жидкого моторного топлива. Строительство АЗС с наземными резервуарами в населенных пунктах разрешается по согласованию с территориальными ЦГиЭ.

17. При проектировании АЗС должно быть выполнено функциональное зонирование территории с выделением производственной зоны (резервуары, сливные устройства, раздаточные колонки, трубопроводы), зоны обслуживания (площадки, здания АЗС), зоны въезда-выезда и вспомогательных объектов (очистные сооружения, туалет, объекты энергоснабжения, связи, посты пожаротушения, места для стоянки транспортных средств, площадки для отдыха водителей и пассажиров).

18. Территория АЗС должна иметь планировку с уклоном, обеспечивающим беспрепятственный сток дождевых и талых вод в канализационную систему.

19. Территория АЗС должна быть забетонирована или заасфальтирована, обрамлена бортовым (бордюрным) камнем для ограничения разлива нефтепродуктов, благоустроена и озеленена древесно-кустарниковыми насаждениями.

20. Площадки для заправки транспортных средств нефтепродуктами и газом должны быть оборудованы навесами для защиты от атмосферных осадков, избыточной солнечной инсоляции. Покрытие территории АЗС должно быть устойчивым к воздействию нефтепродуктов.

21. На территории АЗС должны быть выделены и оборудованы в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями места (площадки) для хранения бытовых отходов и мусора. Мусоросборники должны располагаться на площадках с твердым водонепроницаемым покрытием, иметь плотно закрывающиеся крышки. Очистка мусоросборников проводится по мере заполнения.

22. Территория и помещения АЗС должны содержаться в надлежащем санитарном состоянии. Территория и подъезды к ней должны регулярно очищаться от мусора, грязи, остатков нефтепродуктов. В теплый период года трава высотой более 15 см должна быть скошена и вывезена в сыром виде с территории АЗС. В теплый период года проезды и проходы, примыкающие к производственным строениям и объектам и к вспомогательным объектам, необходимо содержать в чистоте, а в зимнее время очищать от снега и льда, а в случае обледенения – посыпать песком. Не допускается засорение территории и скопление на ней мусора, сухой травы, разлитых нефтепродуктов.

23. Поверхности оборудования, площадки вокруг заправочных островков, площадки для размещения автоцистерн при сливе моторного топлива и другие поверхности на территории АЗС при их загрязнении моторным топливом или маслами должны быть очищены с использованием сорбента. Использованный сорбент, другие загрязненные материалы и промышленные отходы для временного хранения в специально отведенном месте должны собираться в металлическую тару с плотной крышкой для дальнейшей утилизации.

24. Проезды для автотранспорта, пешеходные дорожки должны быть свободны для движения, не загромождены, не захламлены.

25. Для высадки и кратковременного пребывания пассажиров на территории АЗС должна быть специально оборудованная площадка для временной стоянки транспортных средств и отдыха пассажиров. На территории АЗС должны быть туалет, устройства для мойки рук пассажиров и водителей.

26. Общие уборные должны быть канализованы путем присоединения к общей канализационной сети. В случае невозможности канализования рекомендуется установка передвижных, экологически автономных туалетов (биотуалетов).

27. По согласованию с территориальными центрами гигиены и эпидемиологии допускается устройство общественных уборных с водонепроницаемым выгребом.

28. Санитарно-гигиеническое состояние территории АЗС должно соответствовать требованиям СанПиН 10-7-2003 «Санитарные правила содержания территорий» (далее СанПиН 10-7), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 5 июня 2003 г. № 60.

ГЛАВА 4

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССАМ И ОБОРУДОВАНИЮ

29. Технологические процессы и производственное оборудование АЗС должны отвечать требованиям СанПиН 11-09-94 «Санитарные правила организации технологических процессов и гигиенические требования к производственному оборудованию» (далее – СанПиН 11-09), утвержденных Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь 27 января 1994 г.

30. Операции по приему, перекачке и отпуску моторного топлива и масел должны быть, как правило, механизированы или автоматизированы. Технологическое оборудование (трубопроводы, насосы, шланги и т.д.) должно быть герметичным и исправным, не допускать подтеков. АЗС должны быть оснащены оборудованием, предотвращающим утечки нефтепродуктов и уменьшающим их испарение (резервуары с

двойной стенкой, трубопроводы с сигнализацией их герметичности, дыхательная арматура, защита наружных поверхностей от коррозии и др.).

31. Отпуск моторного топлива и масел на АЗС производится с помощью топливно-раздаточных колонок или других механизированных и полуавтоматических средств заправки с дистанционным управлением.

32. Прием, перекачка, применение, отпуск и другие операции и работы с этилированным бензином запрещаются.

33. Резервуары, автоцистерны для хранения, транспортировки нефтепродуктов и сжиженного газа должны быть оборудованы системой рекуперации паров топлива, закрываться герметично и, при необходимости, быть опломбированы.

34. Во время работы технологического оборудования (прием-отпуск моторного топлива и масел, заправка автомобилей) возможные выбросы вредных веществ в окружающую среду не должны создавать в воздухе рабочей зоны концентрации паров вредных веществ выше значений предельно допустимых концентраций (далее – ПДК) для атмосферного воздуха.

35. Все производственные участки и места хранения, слива-налива топлива должны быть обеспечены емкостями с сорбентом, специальным совком и ведром с плотной крышкой.

36. Рабочие места операторов заправочных станций должны быть расположены в отдельных помещениях и оборудованы дистанционной системой управления раздачей топлива.

37. Организация рабочих мест должна соответствовать гигиеническим требованиям и требованиям ГОСТ 12.2.032 «Рабочее место при выполнении работ сидя» и ГОСТ 12.2.033-78 «Рабочее место при выполнении работ стоя», утвержденных постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 26 апреля 1978 г.

38. Для визуального контроля и наблюдения за процессом заправки рабочее место оператора АЗС должно быть оборудовано с учетом обеспечения достаточной видимости и обзора всех обслуживаемых топливно-раздаточных колонок, а также транспортных средств, находящихся на территории АЗС при заправке топливом.

39. АЗС должна быть оборудована системой громкоговорящей связи для передачи необходимой информации водителям транспортных средств.

40. Открывание люков резервуаров, горловин цистерн при замере уровня и отборе топлива должны проводиться с наветренной стороны люков.

41. Работы у открытых горловин цистерн и люков резервуаров при проверке уровня топлива должны проводиться с использованием средств индивидуальной защиты (далее – СИЗ).

42. Ремонт оборудования, трубопроводов и резервуаров должен производиться только после их освобождения от моторного топлива и масел, промывки и очистки их в установленном порядке.

43. Для обеспечения безопасных условий труда при проведении ремонтных работ внутри резервуаров, колодцев, где возможно образование и накопление вредных веществ в концентрациях выше ПДК, должен быть организован контроль состояния воздушной среды.

44. Работа внутри резервуара допускается только по наряду-допуску, предусматривающему комплекс мероприятий по подготовке и безопасному проведению работ.

45. Работа внутри резервуара без СИЗ органов дыхания разрешается при объемном содержании кислорода в емкости не менее 19 %, а содержание токсичных паров и газов не превышает ПДК. Возможность попадания токсичных, взрывоопасных и взрывопожароопасных паров и газов извне или выделения их из отложений должна быть исключена.

46. Мероприятия, обеспечивающие безопасность выполнения работ внутри резервуара без СИЗ органов дыхания, должны быть изложены в наряде-допуске на проведение газоопасных работ и включать в себя:

– непрерывную гарантированную подачу свежего воздуха в резервуар, обеспечивающую нормальный воздушный режим в нем;

- периодический, не реже одного раза в час, контроль воздушной среды;
- наличие СИЗ в положении «наготове» у каждого работающего в резервуаре и дублера;
- наличие вблизи места проведения работ средств сигнализации и связи (световой, звуковой, радиотелефонной);
- наличие у каждого работающего в резервуаре спасательного пояса с закрепленной на нем сигнально-спасательной веревкой и другие меры, обеспечивающие безопасность работающих;
- обязательное применение СИЗ органов дыхания при появлении признаков загазованности.

47. Промывка резервуаров для нефтепродуктов и другие работы, выполняемые внутри емкостей, должны проводиться работниками в СИЗ с проверкой их состояния перед началом работ.

48. Ремонт резервуаров и цистерн разрешается проводить только при непрерывном вентилировании их чистым воздухом, а также наличии у работающего СИЗ согласно установленным нормам (противогаз, резиновые сапоги и спецодежда).

49. В процессе выполнения работ внутри резервуара должен соблюдаться режим труда и отдыха, предусматривающий чередование режимов работы внутри резервуара и отдыха вне резервуара для работающего. Время непрерывного пребывания внутри резервуара не должно превышать 30 минут.

50. Рабочие, занятые проведением работ по осмотру и очистке резервуаров, обязаны знать основные способы оказания первой медицинской (доврачебной) помощи.

51. При выполнении работ по обслуживанию резервуаров также следует руководствоваться «Правилами охраны труда при работе на высоте», утвержденными постановлением Министерства труда Республики Беларусь 28.04.2001 г. (глава 41, п.п. 883-903).

52. Ремонт топливно-маслораздаточных колонок, насосов и другой заправочной аппаратуры, выполняемый на открытом воздухе, необходимо проводить с наветренной стороны.

53. Отпуск моторного топлива разрешается только в бензобаки транспортных средств, металлические канистры и бочки.

54. Запрещается доставка на АЗС пищевых продуктов и сопутствующих промышленных товаров автотранспортными средствами, перевозящими опасные грузы (нефтепродукты).

55. На территории АЗС запрещается складирование, хранение и обезвреживание тары из-под нефтепродуктов.

ГЛАВА 5

ТРЕБОВАНИЯ К ОСВЕЩЕНИЮ

56. Все помещения, участки территории АЗС, предназначенные для работ, прохода людей или движения транспорта, должны быть освещены. Для устройства освещения используются системы естественного, искусственного и комбинированного освещения. Нормы освещенности, ограничения слепящего действия светильников, пульсаций освещенности и другие качественные показатели осветительных установок должны соответствовать требованиям СНБ 2.04.05-96 «Естественное и искусственное освещение» (далее – СНБ 2.04.05), введены в действие с 1 июля 1998 г. приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 7 апреля 1998 г. № 142.

57. В качестве основных источников света в помещениях АЗС рекомендуется использовать газоразрядные лампы высокого и низкого давления.

58. Периодичность чистки оконных проемов и светильников операторных АЗС определяется СНБ 2.04.05. Инструментальные замеры и оценка параметров освещенности проводятся в соответствии с МУ 11-11-12-2002 «Измерения и гигиеническая оценка освещения рабочих мест» (далее – МУ 11-11-12), утвержденными Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь 27 декабря 2002 г., и СНБ 2.04.05.

59. На АЗС должно быть предусмотрено аварийное освещение. Допускается в качестве аварийного освещения использовать аккумуляторные светильники.

60. Территория АЗС в темное время суток должна быть освещена в соответствии с требованиями СНБ 2.04.05.

61. Указанные на счетчиках топливораздаточных колонок показатели отпускаемого топлива и его стоимости должны быть хорошо различимы и освещены в темное время суток.

62. Параметры искусственной освещенности объектов АЗС следует принимать согласно приложению 1.

ГЛАВА 6

ТРЕБОВАНИЯ К ОТОПЛЕНИЮ И ВЕНТИЛЯЦИИ

63. Административные и вспомогательные помещения АЗС должны быть оборудованы вентиляцией (естественной или механической) и отоплением в соответствии с требованиями СНиП 2.04.05-91 «Отопление, вентиляция и кондиционирование», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по строительству и инвестициям от 28 ноября 1991 г.

64. Устройство отопления и вентиляции на АЗС должно обеспечивать выполнение гигиенических требований к содержанию вредных веществ в воздухе рабочей зоны и микроклиматическим условиям в производственных помещениях. Приточный воздух должен забираться в наименее загрязненной зоне территории АЗС.

65. Параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха, инфракрасное излучение) в помещениях АЗС должны соответствовать требованиям СанПиН 9-80-98 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений» (далее – СанПиН 9-80), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 25 марта 1999 г. № 12. Если оптимальные или допустимые параметры микроклимата не могут быть обеспечены работой систем вентиляции и отопления, применяется кондиционирование воздуха.

66. Все вводимые в эксплуатацию вентиляционные установки должны быть испытаны и отрегулированы с заполнением акта испытаний и оформлением паспортов. Эксплуатируемые вентиляционные установки должны обеспечивать проектную эффективность, при этом содержание вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны не должно превышать значений ПДК.

67. Технические и гигиенические испытания вентиляционных систем необходимо проводить не реже 1 раза в 3 года, а также после изменения (снижения) ПДК вредных веществ, обращающихся на АЗС, при обнаружении несоответствия состояния воздушной среды в производственных помещениях требованиям санитарных норм и после капитального ремонта вентиляционной установки.

68. Помещения АЗС должны иметь устройства для проветривания: открывающиеся створки в оконных проемах, площадь которых должна быть не менее 20 % от общей площади световых проемов.

ГЛАВА 7

ТРЕБОВАНИЯ К ВОДОСНАБЖЕНИЮ И КАНАЛИЗАЦИИ

69. Проектирование, монтаж и эксплуатация систем водоснабжения и канализации должны осуществляться в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 4 октября 1985 г. № 169, СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 27 июля 1984 г. № 123, СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения», утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 21 мая 1985 г. № 71, СанПиН № 11-05-93 «Санитарные правила для хозяйственно-питьевых водопроводов» (далее – СанПиН 11-05), утвержденных Главным

государственным санитарным врачом Республики Беларусь 4 мая 1993 г., и «Правил приемки производственных сточных вод в системы канализации населенных пунктов», утвержденных МЖКХ РСФСР от 2 марта 1984 г., № 107.

70. При расчете норм водопотребления для АЗС необходимо учитывать расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды, полив и уборку территории, в том числе зеленых насаждений, и другие нужды.

71. Качество подаваемой воды для хозяйственно-питьевых нужд должно соответствовать требованиям СанПиН 10-124 РБ 99 «Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» (далее – СанПиН 10-124), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 19 октября 1999 г. № 46.

72. Питьевой режим работающих должен быть обеспечен посредством питьевых фонтанчиков, оборудованных ограничительными кольцами, сатураторных установок, питьевой водой в питьевых бачках или бутилированной водой.

73. АЗС должна быть оборудована производственно-ливневой канализацией для сбора производственных и дождевых стоков и очистными сооружениями в соответствии с проектом.

74. Смену фильтрующих материалов и удаление осадка из очистных сооружений необходимо производить по мере необходимости. Загрязненный фильтрующий материал и осадки отвозят в специально отведенные места базового предприятия (нефтебазы и др.) для дальнейшей утилизации.

75. Сброс неочищенных стоков в водоемы запрещается.

76. Необходимо систематически следить за чистотой канализационных колодцев, не допускать заиливания их выходов; не реже 2 раз в год (весной и осенью) проводить осмотр действующего оборудования канализационной сети, колодцев и необходимый ремонт.

ГЛАВА 8

УСЛОВИЯ ТРУДА И САНИТАРНО-БЫТОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТАЮЩИХ

77. Параметры и уровни санитарно-гигиенических факторов производственной среды, тяжести и напряженности труда на рабочих местах персонала АЗС должны соответствовать гигиеническим регламентам, требованиям действующей нормативной документации.

78. Текущий и предупредительный санитарный надзор за соответствием условий труда гигиеническим нормам проводится в соответствии с настоящими СанПиН и другими нормативными документами по гигиене и медицине труда.

79. При использовании на рабочих местах оператора АЗС персональных ЭВМ, видеодисплеев условия труда персонала должны соответствовать положениям СанПиН 9-131-2000 «Гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, электронно-вычислительным машинам и организации работы» (далее – СанПиН 9-131), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 10 ноября 2000 г. № 53.

80. При организации на АЗС рабочих мест для женщин, в том числе в период беременности, необходимо руководствоваться основными положениями и санитарными нормами, изложенными в СанПиН 9-72 РБ 98 «Гигиенические требования к условиям труда женщин» (далее – СанПиН 9-72), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 25 марта 1999 г., № 12, и методических рекомендациях № 116-9711-98 «Регламентация труда и рациональное трудоустройство женщин в период беременности» (далее – МР 116-9711), утвержденных Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь 10 февраля 1998 г. Для женщин-работниц должны быть обеспечены безопасные, допустимые условия труда.

81. Основные характерные для АЗС факторы условий труда приведены в приложении 2.

82. Показатели тяжести и напряженности труда (физическая нагрузка, масса переносимого вручную груза, число стереотипных движений, рабочая поза, сенсорные и эмоциональные нагрузки, режим работы) должны соответствовать требованиям СанПиН 11-6-2002 «Гигиенические критерии оценки и классификация условий труда по

показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса» (далее – СанПиН 11-6), утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 9 октября 2002 г. № 74.

83. Состояние параметров санитарно-гигиенических факторов производственной и окружающей среды, тяжести и напряженности трудового процесса контролируется при проведении государственного и ведомственного контроля. Исследования и измерения должны выполнять лаборатории, аккредитованные на проведение измерений и оценку факторов условий труда и окружающей среды.

84. Необходимые исследования, измерения и количественная оценка условий труда персонала АЗС проводится также в рамках аттестации рабочих мест по условиям труда, проводимой в соответствии с «Методикой проведения аттестации рабочих мест по условиям труда», утвержденной постановлением Министерства труда Республики Беларусь 4 сентября 1995 г. № 74 (в редакции постановления Министерства труда Республики Беларусь 26 мая 2000 г. № 80) и СанПиН 11-6.

85. Работа по организации и проведению лабораторного контроля за состоянием условий труда, окружающей среды, а также аттестации рабочих мест проводится нанимателем.

86. На АЗС должны быть оборудованы санитарно-бытовые помещения и устройства согласно требованиям СНиП 2.02.04-87 «Административные и бытовые здания» (далее – СНиП 2.02.04), утвержденных постановлением Госстроя СССР от 30 декабря 1987 г., предусматривающим устройство гардеробных помещений, умывальных, туалета, комнаты приема пищи и др., исходя из группы производственных процессов по их санитарной характеристике и численности работающих. Содержание санитарно-бытовых помещений должно отвечать требованиям СанПиН 9-94.

87. Производственные помещения должны быть обеспечены аптечками для оказания первой медицинской помощи, укомплектованными в соответствии с требованиями Министерства здравоохранения, а персонал – необходимыми средствами индивидуальной защиты в соответствии с «Правилами обеспечения работников средствами индивидуальной защиты», утвержденными постановлением Министерства труда Республики Беларусь 28.05.99 г. № 67.

88. Выдаваемые работникам СИЗ должны соответствовать характеру и условиям их работы и обеспечивать безопасность труда.

89. Работающие должны обеспечиваться гардеробными со шкафчиками для раздельного хранения домашней одежды и спецодежды. Помещения для хранения спецодежды должны иметь естественную или искусственную вентиляцию.

90. Принимать пищу на рабочих местах запрещается. Для приема пищи необходимо предусмотреть специальное помещение (место), имеющее соответствующее оборудование для хранения, подогрева пищевых продуктов и обеспеченное условиями для соблюдения личной гигиены.

91. Персонал, имеющий контакт с предельными и непредельными углеводородами, обеспечивается молоком или равноценными пищевыми продуктами в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 27 февраля 2002 г. № 260 «О бесплатном обеспечении работников молоком или равноценными пищевыми продуктами при работе с вредными веществами» и постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19 марта 2002 г. № 34/12 «Об утверждении перечня вредных веществ, при работе с которыми в профилактических целях показано употребление молока или равноценных пищевых продуктов».

ГЛАВА 9

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ РАБОТАЮЩИХ

92. Работающие, которые контактируют с нефтепродуктами, в том числе вспомогательный персонал, обязаны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры в соответствии с постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 8 августа 2000 г. № 33 «О порядке проведения медицинских

осмотров работников». Наниматель обеспечивает и несет ответственность за своевременную и организованную явку работников на медицинские осмотры. Лица, не прошедшие предварительный и периодический медицинский осмотр, к работе не должны допускаться.

93. Не допускаются к работе с бензином и другими нефтепродуктами, работам по очистке резервуаров (цистерн) подростки до 18 лет, беременные женщины и кормящие матери. Женщины-работницы с момента установления беременности должны быть трудоустроены и переведены на более легкую работу в соответствии с требованиями СанПиН 9-72 и МР 116-9711.

94. Персонал АЗС при поступлении на работу должен быть ознакомлен с правилами охраны труда, личной гигиены, а в процессе работы должен проходить инструктаж по охране труда в установленном порядке.

ГЛАВА 10 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

95. Нарушение настоящих СанПиН влечет ответственность в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

96. Ответственность за выполнение требований настоящих СанПиН несут руководители и специалисты АЗС.

97. Все работники автозаправочных станций по заправке транспортных средств нефтепродуктами и сжиженным газом должны быть ознакомлены с настоящими СанПиН и выполнять их требования.

Приложение 1
к СанПиН 2.2.3.11-28-2003
«Гигиенические
требования к проектированию,
строительству и эксплуатации
станций по заправке транспортных
средств нефтепродуктами и газом»

Освещаемые объекты	Средняя горизонтальная освещенность, люкс
Зона топливораздаточных колонок	20
Зона технологических колодцев (минимальная освещенность на крышке колодцев)	10
Остальная территория, имеющая проезжую часть	10
Подъездные пути с улиц и дорог категорий А и Б	10
– то же, категорий В	6

Приложение 2
к СанПиН 2.2.3.11-28-2003
«Гигиенические
требования к проектированию,
строительству и эксплуатации
станций по заправке транспортных
средств нефтепродуктами и газом»

Перечень основных факторов производственной среды

Факторы производственной среды	Технологический процесс, операция
Вредные химические вещества (оксиды азота, углерода, предельные углеводороды, пары бензина и дизельного топлива, ароматические углеводороды и другие)	Прием, отпуск, проверка уровня топлива, отбор проб, ремонт оборудования, чистка резервуаров, утечка нефтепродуктов
Аэрозоли, пыли (в соответствии с СанПиН № 11-19)	Уборка, чистка, ремонтные работы; работа двигателей
Шум	Работа оборудования, эксплуатация транспорта
Вибрация (локальная, общая)	Работа оборудования, генерирующего вибрацию

Электромагнитные излучения, электростатические и электрические поля, ультрафиолетовое и инфракрасное излучение	При работе и обслуживании ПЭВМ, видеодисплеев и др.
Естественное и искусственное освещение, слепящая блескость, отраженная слепящая блескость	Рабочее место оператора, зона обслуживания
Параметры микроклимата – температура, относительная влажность и скорость движения воздуха, тепловое излучение	Рабочее помещение оператора, зона обслуживания