

## **САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА**

**ПРОЕКТИРОВАНИЯ, ОБОРУДОВАНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ  
СКЛАДОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ  
ЯДОВИТЫХ ВЕЩЕСТВ (СДЯВ) ДЛЯ ОБЪЕКТОВ  
МИНИСТЕРСТВА ХЛЕБОПРОДУКТОВ СССР**



СОГЛАСОВАНО:  
Главный государственный  
санитарный инспектор СССР  
*В. Жданов*

30 августа 1957 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель  
министра хлебопродуктов СССР  
*Б. Савельев*

12 сентября 1957 г.

## САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА ПРОЕКТИРОВАНИЯ, ОБОРУДОВАНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ СКЛАДОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ ЯДОВИТЫХ ВЕЩЕСТВ (СДЯВ) ДЛЯ ОБЪЕКТОВ МИНИСТЕРСТВА ХЛЕБОПРОДУКТОВ СССР

### I. Общие положения

1. Настоящие санитарные правила составлены в соответствии с Временными санитарными правилами проектирования, оборудования и содержания складов для хранения сильнодействующих ядовитых веществ (СДЯВ), утвержденными ВГСИ 16 апреля 1956 г. № 210-56.

Правила рассчитаны на склады хранения СДЯВ в системе Министерства хлебопродуктов СССР.

2. Склады СДЯВ предназначены для хранения ядохимикатов, применяемых для борьбы с амбарными вредителями; из применяемых для дезинсекционных целей на объектах Министерства хлебопродуктов химикатов к сильнодействующим ядовитым веществам относятся: хлорпикрин, цианплав и дихлорэтан.

Склады СДЯВ Министерства хлебопродуктов являются расходными и рассчитаны на отпуск ядохимикатов для непосредственного проведения дезинсекционных работ на группе закрепленных за ними пунктов, баз и предприятий.

3. Настоящие правила распространяются на вновь проектируемые и реконструируемые склады.

Существующие склады должны быть приведены в части внутреннего устройства и оборудования в соответствие с настоящими Санитарными правилами в сроки, устанавливаемые местными органами Государственного санитарного надзора по согласованию с руководителями организаций, имеющих в своем ведении склады СДЯВ.

## II. Санитарные требования к размещению складов СДЯВ

4. Склады СДЯВ Министерства хлебопродуктов СССР надлежит размещать вне населенных мест, на обособленных, свободных от всякой застройки, незатопляемых, открытых, хорошо проветриваемых земельных участках, огороженных забором высотой не менее 2,5 м.

5. Склады должны быть обеспечены подъездными профилированными грунтовыми дорогами, связывающими их с автомобильными дорогами общего пользования.

6. Склады должны быть удалены от жилых, общественных и производственных зданий промышленных предприятий не менее чем на 500 м.

Возможность эксплуатации существующих складов, удаленных от жилых, общественных и производственных зданий промышленных предприятий менее чем на 500 м, устанавливается местными органами санитарного надзора и МВД в зависимости от конкретных условий.

**Примечание.** В санитарно-защитной зоне от складов СДЯВ допускается строительство подсобных сооружений для этих складов. Всякое другое строительство в пределах этой зоны не допускается.

7. Выбор и утверждение площадок для строительства складов СДЯВ надлежит производить в соответствии с «Инструкцией по составлению проектов и смет по промышленному и жилищно-гражданскому строительству».

8. Приемку складов СДЯВ в эксплуатацию надлежит производить в соответствии с пунктом III-A 2, § 3, п. 4 Строительных норм и правил.

9. Разрешение на ввоз и хранение СДЯВ на складе выдают органы Министерства внутренних дел СССР на основе акта приемочной комиссии о приемке помещения склада СДЯВ в эксплуатацию.

## III. Предельно допустимые количества СДЯВ, хранящихся на складах

10. Максимальное количество СДЯВ, допускаемое для хранения на складах, устанавливается решением местных органов Государственного санитарного надзора индивидуально для каждого объекта в зависимости от потребности в СДЯВ для проведения работ по борьбе с амбарными вредителями по максимальной сезонной нагрузке.

**Примечание.** Примерные количества СДЯВ, хранящиеся на складе одновременно, следующие:

хлорпикрина . . . . .	до 30 т
дихлорэтана . . . . .	до 50 т
цианплава . . . . .	до 28 т

Химикаты, завозимые на пункты, базы и предприятия в количествах, необходимых непосредственно для проведения работ, разрешается временно хранить в специально выделенных изолированных помещениях типа землянок, расположенных на территории объекта на расстоянии не ближе 30 м от производственных и административных зданий.

#### **IV. Санитарные требования к устройству, оборудованию и содержанию складов СДЯВ**

11. Склады СДЯВ разрешается размещать в наземных, заглубленных и полузаглубленных зданиях. Размеры, планировка и конструктивные элементы зданий складов СДЯВ должны соответствовать «Санитарным нормам проектирования промышленных предприятий» Н-101-54.

12. Для хранения СДЯВ, могущих вступать во взаимодействие друг с другом (например, цианистых соединений и хлорпикрина, цианистых соединений и дихлорэтана), должны быть оборудованы отдельные помещения или отдельные изолированные друг от друга отсеки в одном помещении, имеющие самостоятельные входы.

Совместное хранение хлорпикрина и цианплава или дихлорэтана и цианплава запрещается.

13. Каждый склад и каждый отсек склада для хранения СДЯВ должны иметь по два входа, расположенных с противоположных сторон здания, для обеспечения сквозного проветривания помещения.

**Примечание.** В помещениях, площадь пола которых не более 100 м<sup>2</sup>, разрешается иметь один вход и отдушину в противоположной входу стене.

14. Для хранения дихлорэтана на территории ядохранилищ устанавливаются цистерны. Цистерны должны иметь плотно закрывающиеся люки, запирающиеся на замки и пломбируемые. Наружная поверхность цистерн должна быть окрашена в белый цвет для предупреждения нагревания. На поверхности цистерны делают четкие надписи: «Огнеопасно», «ЯД». Небольшие количества дихлорэтана хранят в помещениях склада в стальных бочках.

15. Хранение хлорпикрина, цианплава, а также перелитого в боч-

ки дихлорэтана вне помещений или в сырых помещениях не допускается.

16. Хранение и отпуск цианплава надлежит производить только в заводской упаковке. Вскрытие барабанов и расфасовка цианплава на ядохранилищах воспрещается.

Хлорпикрин и смесь хлорпикрина с дихлорэтаном хранятся и отпускаются в технически исправной таре — заводских бочках тяжелого типа.

Дихлорэтан отпускается со складов в технически исправных стальных бочках.

17. Отвешивание и перелив хлорпикрина и дихлорэтана производятся на территории ядохранилища вне складов с соблюдением мер личной и общественной безопасности.

18. Установки для разлива жидких СДЯВ, а также устройства для перекачки жидких СДЯВ из железнодорожных цистерн в стационарную тару должны удовлетворять всем требованиям техники безопасности.

19. Хранение и обезвреживание порожней тары производятся на территории складов СДЯВ.

20. При складах СДЯВ должны быть оборудованы умывальники, уборные и помещения для смены одежды.

21. Бытовые помещения, размещаемые в габаритах складских зданий, должны быть изолированы от помещений для хранения СДЯВ и иметь самостоятельный вход через отдельный тамбур.

22. Искусственное освещение помещений для хранения СДЯВ должно отвечать «Санитарным нормам проектирования промышленных предприятий» Н-101-54.

23. Отделка стен, потолков и внутренних конструкций складских помещений для хранения СДЯВ должна защищать конструкции от химического воздействия СДЯВ и допускать легкую очистку поверхностей. Сопряжения стен с полом и потолком должны иметь закругленную форму.

24. Полы в складских помещениях для хранения СДЯВ всех групп должны иметь ровную и гладкую поверхность, а также достаточный уклон для стока и отвода вод и быть, кроме того, устойчивыми к воздействию СДЯВ.

25. В помещениях для хранения СДЯВ должна быть обеспечена постоянно действующая естественная приточно-вытяжная вентиляция, обеспечивающая максимальное удаление ядовитых газов и пыли с тем, чтобы содержание их в воздухе складских помещений не пре-

вышало допустимых концентраций, установленных для этих видов веществ «Санитарными нормами проектирования промышленных предприятий» Н-101-54. Выброс вентиляционного воздуха надлежит производить через трубы на высоте 1,5—2 м над коньком крыши склада.

На складах хранения хлорпикрина при наличии возможности обр-удуют механическую вентиляцию на случай аварии.

26. Стационарные цистерны для хранения дихлорэтана на складах должны быть оборудованы грязевыми выпусками для периодического освобождения их от накопившегося осадка.

При цистернах должны быть подвижные или стационарные резервуары из стойкого материала для приема и обезвреживания выпускаемого из цистерн отстоя перед вывозом его на специально предназначенные для этих целей места.

27. Склады СДЯВ должны быть обеспечены средствами для обезвреживания (дегазации) ядов. На складах хранения цианплав должен иметься запас железного купороса и гашеной извести — на случай рассыпки препарата при повреждении тары. Склады, где хранится хлорпикрин или дихлорэтан, должны быть обеспечены запасом песка, опилок или угольного порошка для обработки мест пролива или разбрызгивания ядохимикатов.

28. Для своевременного выявления присутствия синильной кислоты в воздухе складских помещений, где хранится цианплав, а также для проверки герметичности тары с цианплавом на ядохранилищах должны иметься периодически обновляемые запасы бензидинового реактива и полосок фильтровальной бумаги, из которых изготавлиется индикатор на синильную кислоту.

29. На складах хранения СДЯВ должны иметься средства индивидуальной защиты: противогазы (с коробками марки А — для защиты от паров хлорпикрина, дихлорэтана и их смеси и с коробками марки Б или В — для защиты от паров синильной кислоты), прорезиненные фартуки, резиновые сапоги и перчатки.

Работники, выполняющие приемку и отпуск, разгрузку и погрузку и слив СДЯВ должны быть снабжены для работы спецодеждой — халатами, комбинезонами или костюмами, прорезиненными фартуками, резиновыми сапогами и перчатками, предохранительными очками и противогазами.

30. Хранение СДЯВ в небольших количествах (до 50 кг), потребляемых для нужд научно-исследовательских институтов, лабораторий, может производиться в специально выделенной комнате в габаритах их зданий, оборудованной водопроводом, канализацией и вытяжным шкафом.

31. Обезвреживание и уничтожение СДЯВ надлежит производить в соответствии с действующими «Временными правилами о порядке уничтожения СДЯВ, пришедших в негодность, и о мерах личной и общественной безопасности».

32. На складах СДЯВ надлежит производить периодический технический осмотр и проверку состояния бочек, цистерн и другой тары: не реже одного раза в неделю — силами заведующих складами и не реже одного раза в месяц — силами производственного персонала бригад по борьбе с амбарными вредителями.

33. Органы местного Государственного санитарного надзора должны проверять состояние складов для хранения СДЯВ не реже одного раза в 6 месяцев.

34. Данные проверки (внешнего осмотра содержания складских помещений, состояния тары и аппаратуры, работы вентиляции, обеспеченности работающих на складе средствами личной защиты, прозодеждой, наличия средств для обезвреживания ядов и т. д.) и предложения по результатам проверки надлежит записывать в прошнурованный журнал (тетрадь) и сообщать лицам, ответственным за эксплуатацию склада.

35. Эксплуатация склада при нарушении условий хранения СДЯВ запрещается до устранения всех дефектов, выявленных при осмотре склада контролирующими органами.

---

Корректор *Н. Н. Кулигина*

Техред *Л. А. Голубкова*

Сдано в набор 3/Х 1957 г.

Подписано к печати 7/Х 1957 г.

Бумага 60 × 92<sup>1</sup>/<sub>16</sub> д. л.

0,25 бум. л.

0,5 печ. л.

0,65 уч.-изд. л.

Изд. № 177

Зак. 1771

Тираж 3000

Бесплатно