

**Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемых Федеральным медико-биологическим агентством, его территориальными органами и его федеральными государственными учреждениями при проведении плановых контрольных (надзорных) мероприятий (рейдовых осмотров, выездных проверок), при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора) за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность в области уничтожения химического оружия (технологическая часть на период ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению химического оружия) и на бывших объектах по разработке и производству химического оружия (технологическая часть)**

Приказ · № 21 · от 21.01.2022 · Федеральное медико-биологическое агентство · Действует без изменений

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

ПРИКАЗ

МОСКВА

---

21 января 2022 г. № 21

Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемых Федеральным медико-биологическим агентством, его территориальными органами и его федеральными государственными учреждениями при проведении плановых контрольных (надзорных) мероприятий (рейдовых осмотров, выездных проверок), при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора) за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность в области уничтожения химического оружия (технологическая часть на период ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению химического оружия) и на бывших объектах по разработке и производству химического оружия (технологическая часть)

Зарегистрирован Минюстом России 28 февраля 2022 г.

Регистрационный № 67543

В соответствии с частью 1 статьи 53 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 31, ст. 5007), подпунктами "б" и "г" пункта 4 Положения о федеральном государственном санитарно-эпидемиологическом контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 1100 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28 (часть II), ст. 5530), пунктом

3 требований к разработке, содержанию, общественному обсуждению проектов форм проверочных листов, утверждению, применению, актуализации форм проверочных листов, а также случаев обязательного применения проверочных листов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 октября 2021 г. № 1844 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 44 (часть III), ст. 7443), пунктом 5.3.1 Положения о Федеральном медико-биологическом агентстве, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 апреля 2005 г. № 206 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 16, ст. 1456; 2021, № 45, ст. 7522), пунктом 24 Положения о разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти, участвующих в выполнении международных обязательств Российской Федерации в области химического разоружения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июля 2007 г. № 421 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 28, ст. 3434; 2013, № 24, ст. 2999), приказываю:

1. Утвердить:

1.1. Форму проверочного листа (списка контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемого Федеральным медико-биологическим агентством, его территориальными органами и его федеральными государственными учреждениями при проведении плановых контрольных (надзорных) мероприятий (рейдовых осмотров, выездных проверок) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора) за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность в области уничтожения химического оружия (технологическая часть на период ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению химического оружия), согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

1.2. Форму проверочного листа (списка контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемого Федеральным медико-биологическим агентством, его территориальными органами и его федеральными государственными учреждениями при проведении плановых контрольных (надзорных) мероприятий (рейдовых осмотров, выездных проверок) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора) за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность на бывших объектах по разработке и производству химического оружия (технологическая часть), согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Контрольные (надзорные) мероприятия (рейдовые осмотры, выездные проверки) не ограничиваются оценкой соблюдения обязательных требований, в отношении которых в форме проверочного листа (приложения к настоящему приказу) определён список вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований.

3. Признать утратившими силу приказы ФМБА России от 29 сентября 2017 г. № 194 "Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность в области уничтожения химического оружия (технологическая часть на период ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению химического оружия)" (зарегистрирован Минюстом России 24 января 2018 г., регистрационный № 49746) и от 11 января 2019 г. № 3 "Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность на бывших объектах по разработке и производству химического оружия (технологическая часть)" (зарегистрирован Минюстом России 26

марта 2019 г., регистрационный № 54162).

4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2022 года.

5. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя ФМБА России И.В.Борисевича.

Руководитель В.И.Скворцова

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Федерального  
медико-биологического агентства  
от 21 января 2022 г. № 21

Форма

поле для нанесения QR-кода 1

Проверочный лист (список контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемый Федеральным медико-биологическим агентством, его территориальными органами и его федеральными государственными учреждениями при проведении плановых контрольных (надзорных) мероприятий (рейдовых осмотров, выездных проверок) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора) за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность в области уничтожения химического оружия (технологическая часть на период ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению химического оружия)

1. Наименование контрольного (надзорного) органа:

\_\_\_\_\_

2. Реквизиты нормативного правового акта об утверждении формы проверочного листа:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Вид контрольного (надзорного) мероприятия:

\_\_\_\_\_

4. Объект контроля (надзора), в отношении которого проводится контрольное (надзорное) мероприятие

\_\_\_\_\_

5. Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя, дата и адрес регистрации по месту жительства (по месту пребывания) индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер, место в пределах нахождения юридического лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений), являющегося контролируемым лицом:

---

---

---

---

6. Место (места) проведения контрольного (надзорного) мероприятия с заполнением проверочного листа:

---

---

---

7. Реквизиты решения контрольного (надзорного) органа о проведении контрольного (надзорного) мероприятия, подписанного уполномоченным должностным лицом контрольного (надзорного) органа:

---

(дата и номер документа, должность, фамилия и инициалы должностного лица, подписавшего документ)

8. Учетный номер контрольного (надзорного) мероприятия:

---

---

9. Должность, фамилия и инициалы должностного лица (лиц) контрольного (надзорного) органа, в должностные обязанности которого в соответствии с Положением о федеральном государственном санитарно-эпидемиологическом контроле (надзоре) 2 , должностным регламентом или должностной инструкцией входит осуществление полномочий по данному виду контроля (надзора), в том числе проведение профилактических мероприятий и контрольных (надзорных) мероприятий (далее - инспектор(-ы)), проводящего(-щих) контрольное (надзорное) мероприятие и заполняющего(-щих) проверочный лист (в случае проведения контрольного (надзорного) мероприятия (рейдового осмотра, выездной проверки) несколькими инспекторами в составе группы инспекторов указывается руководитель группы инспекторов):

---

---

---

---

10. Список контрольных вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований:

---

1 Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2021 г. № 604 "Об утверждении Правил формирования и ведения единого реестра контрольных (надзорных) мероприятий и о внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2015 г." (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 17, ст. 2971; № 30, ст. 5781).

2 Положение о федеральном государственном санитарно-эпидемиологическом контроле (надзоре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1100 (Собрание законодательства Российской Федерации, 12.07.2021, № 28 (часть II), ст. 5530).

№

п/п

Вопросы, отражающие содержание обязательных требований

Ответы на вопросы

Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми

установлены обязательные требования

Да

Нет

Неприменимо

Примечание (подлежит обязательному заполнению в случае заполнения графы "неприменимо")

1. Имеется ли утверждённая программа производственного контроля юридическим лицом на проверяемом объекте за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в соответствии с требованиями СП 1.1.1058-01 "Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" 3  
Пункт 5.3 СП 2.2.1.2513-09 "Гигиенические требования к размещению, проектированию, строительству, эксплуатации и перепрофилированию объектов по уничтожению химического оружия, реконструкции зданий и сооружений и выводу из эксплуатации объектов по хранению химического оружия" 4 (далее - СП 2.2.1.2513-09)

2. Учитывается ли в программе производственного контроля степень влияния вредных производственных факторов на здоровье работников и среду его обитания? Пункты 2.2, 2.7 СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда" 5 (далее - СП 2.2.3670-20)

3. Имеется ли в программе производственного контроля информация о наличии факторов производственной среды и трудовых процессах, обладающих канцерогенными свойствами (перечень технологических процессов, при которых используются канцерогенные вещества, с указанием их наименования; количество лиц, непосредственно контактирующих с данными веществами и занятых на соответствующих технологических процессах (всего, в т.ч. женщин) с указанием профессий)? Пункт 4.35 СП 2.2.3670-20

4. Осуществляется ли должностными лицами на проверяемом объекте производственный контроль в объеме утвержденной программы производственного контроля? Пункт 4.7.24 СП 2.2.1.2513-09

5. Имеются ли экспертные заключения государственных экспертиз на проектные материалы на: Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09

- реконструкцию проверяемого объекта,

- конверсию или ликвидацию проверяемого объекта?

(При наличии копии прилагаются к проверочному листу.)

6. Имеются ли разрешения на ввод в эксплуатацию проверяемого объекта (или отдельных зданий, сооружений и производственных участков, отделений)?

(При наличии разрешений их копии прилагаются к проверочному листу.) Пункт 3.5 СП 2.2.1.2513-09

7. Проводятся ли работы: Пункты 3.6, 5.1 - 5.30 СП 2.2.1.2513-09

- связанные с выводением проверяемого объекта из эксплуатации, его уничтожением или конверсией (ликвидацией последствий его деятельности),

- по санации загрязнённой территории, на которой был расположен проверяемый объект?

8. Имеются ли свидетельства о государственной регистрации на продукцию, полученную при утилизации реакционных масс (далее - РМ) от детоксикации отравляющих веществ (далее - ОВ) и отходов от уничтожения химического оружия? При наличии свидетельств о государственной регистрации продукции их копии прилагаются к проверочному листу. Статьи 14, 43 Федерального

закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" 6 (далее - Федеральный закон № 52-ФЗ);  
пункт 4.1.2 СП 2.2.1.2513-09

---

3 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.07.2001 № 18 , зарегистрированным Минюстом России 30.10.2001, регистрационный № 3000, с изменениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.03.2007 № 13 , зарегистрированным Минюстом России 26.04.2007, регистрационный № 9357.

4 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.05.2009 № 34 , зарегистрированным Минюстом России 08.07.2009, регистрационный № 14275.

5 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.12.2020 № 40 , зарегистрированным Минюстом России 29.12.2020, регистрационный № 61893.

6 Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650.

9.Осуществляется ли специальный комплекс мероприятий, направленный на обеспечение коллективной и индивидуальной защиты граждан, защиты окружающей среды от возможного воздействия ОБ (их остаточных количеств) при возможных проектных аварийных ситуациях?Пункты 4.1.3, 4.1.4 СП 2.2.1.2513-09

10.Имеется ли документация (например: технологические регламенты, графики производственного контроля) по обеспечению санитарно-эпидемиологической безопасности персонала и защиты окружающей среды, по предупреждению и ликвидации производственных инцидентов, аварийных проектных и чрезвычайных ситуаций техногенного и природного происхождения, обеспечивающих защиту персонала, населения и окружающей среды от воздействия ОБ (их остаточных количеств), токсичных продуктов их превращений и других факторов?Пункт 4.1.7 СП 2.2.1.2513-09

11.Имеются ли на средства индивидуальной защиты (далее - СИЗ):

- сертификаты (декларации) соответствия,Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09

- техническая документация,

- эксплуатационная документация?

12.Имеется ли согласованный с территориальным органом ФМБА России проект предельно допустимых выбросов (далее - ПДВ) вредных веществ в атмосферный воздух?Статья 20 Федерального закона № 52-ФЗ ,  
пункт 4.1.17 СП 2.2.1.2513-09

13.Имеются ли согласованные с территориальным органом ФМБА России проект нормативов предельно допустимых сбросов веществ в водные объекты?Статья 18 Федерального закона № 52-ФЗ ,  
пункт 97 СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" 7 (далее - СанПиН 2.1.3684-21)

14.Своевременно ли направлялась в территориальные органы ФМБА России информация о принятых мерах по устранению выявленных нарушений обязательных требований в процессе эксплуатации

проверяемого объекта, в том числе при проведении производственного контроля?Пункт 4.1.20 СП 2.2.1.2513-09

15.Ведется ли журнал инструктажа строительных рабочих по мерам личной безопасности при аварийных ситуациях на объекте?Пункт 4.1.25 СП 2.2.1.2513-09

16.Обеспечены ли строительные рабочие противогазами (в положении "наготове")?Пункт 4.1.25 СП 2.2.1.2513-09

17.Выделены ли на территории объекта административно-хозяйственная, вспомогательная, производственная и транспортно-складская зоны?Пункты 4.2.5, 4.2.8 СП 2.2.1.2513-09

18.Размещаются ли производственные столовые с суточным хранением пищевых продуктов для обеспечения лечебно-профилактическим питанием работающего персонала, занятого на работах с вредными условиями труда, в административно-хозяйственной зоне территории объекта, на территории санитарно-защитной зоны (далее - СЗЗ), вне пределов производственной территории объекта?Пункт 4.2.15 СП 2.2.1.2513-09

19.Размещается ли врачебный здравпункт в административно-хозяйственной зоне промплощадки объекта в административно-бытовом корпусе?Пункт 4.2.16 СП 2.2.1.2513-09

20.Соблюдается ли требование к минимальной площади здравпункта в 500 кв. метров?Пункт 4.2.16 СП 2.2.1.2513-09

21.Располагается ли помещение для оказания первой медицинской помощи на первом этаже административно-бытового корпуса?Пункт 4.2.16 СП 2.2.1.2513-09

22.Установлена ли СЗЗ, утверждённая постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации? При наличии копия постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации прилагается к проверочному листу.Пункты 4.1.3, 4.2.4, 4.3.5 СП 2.2.1.2513-09

23.Соблюдаются ли в пределах земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, ограничения использования земельных участков, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации 8 ?Пункт 72 СанПиН 2.1.3684-21

---

7 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3 , зарегистрированным Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62297.

8 Правила установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 , с изменениями, внесёнными постановлениями Правительства Российской Федерации от 31.05.2012 № 635, от 21.12.2018 № 1622 .

24.Составляет ли ширина СЗЗ не менее 1000 метров от полигона захоронения (участка складирования) производственных отходов 1 - 4 классов опасности, образованных в результате уничтожения химического оружия (далее - ХО)? Пункт 4.3.8 СП 2.2.1.2513-09

25.Размещаются ли отходы 1-го класса опасности в герметичной таре и специальных сооружениях для их хранения, исключающих попадание вредных веществ в окружающую среду?Пункт 4.3.8 СП 2.2.1.2513-09

26.Обозначаются ли границы СЗЗ специальными информационными знаками?Пункт 4.3.18 СП 2.2.1.2513-09

27.Промаркированы ли места хранения тары?Пункт 4.1.9 СП 2.2.1.2513-09

28.Отражены ли расположение, перечень и количество химических веществ на схемах и в химическом реестре?Пункт 4.1.9 СП 2.2.1.2513-09

29.Соблюдается ли запрет на непосредственный контакт обслуживающего персонала с ОВ (их остаточными количествами)?Пункт 4.1.13 СП 2.2.1.2513-09

30.Соответствует ли требованиям гигиенических нормативов (предельно допустимая концентрация 9 , ориентировочный безопасный уровень воздействия 10 , предельно допустимый уровень 11 , ориентировочный допустимый уровень 12 , аварийные пределы воздействия 13 ) содержание вредных химических веществ в объектах:

- производственной среды (рабочая зона, промплощадка),Пункт 4.1.15 СП 2.2.1.2513-09

- окружающей среды (граница санитарно-защитной зоны, селитебная зона)?

31.Отсутствует ли превышение нормативов выброса вредных веществ на источниках?Пункт 4.1.17 СП 2.2.1.2513-09

32.Нивелируется ли неблагоприятное влияние СИЗ на работающего путём защиты временем и созданием оптимальных условий микроклимата в производственных помещениях?Пункт 4.1.19 СП 2.2.1.2513-09

33.Проходят ли работники медицинские осмотры в соответствии с приказами Минтруда России и Минздрава России от 31.12.2020 № 988н/1420н 14 , Минздрава России от 28.01.2021 № 29н 15 , Минздрава России от 21.03.2000 № 101 16 ?Статья 34 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 4.1.21 СП 2.2.1.2513-09

---

9 Далее - ПДК.

10 Далее - ОБУВ.

11 Далее - ПДУ.

12 Далее - ОДУ.

13 Далее - АПВ.

14 Приказ Минтруда России и Минздрава России от 31.12.2020 № 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры", зарегистрированный Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62278.

15 Приказ Минздрава России от 28.01.2021 № 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры", зарегистрированный Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62277.

16 Приказ Минздрава России от 21 марта 2000 г. № 101 "О порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах по уничтожению химического оружия", признанный письмом Минюста России от 24.04.2000 № 3049-ЭР не нуждающимся в государственной регистрации.

34.Допускаются ли к работам с токсичными химикатами, относящимися к ХО, только граждане, достигшие возраста 20 лет, отвечающие квалификационным требованиям и не имеющие

медицинских противопоказаний?Пункт 4.1.22 СП 2.2.1.2513-09

35.Предусмотрены ли пункты дегазации автомобильного и железнодорожного транспорта в составе промплощадки на случай возникновения аварийной ситуацииПункт 4.2.12 СП 2.2.1.2513-09

36.Озеленена ли свободная от застройки и проездов территория проверяемого объекта не менее чем на 50%?Пункт 4.2.14 СП 2.2.1.2513-09

37.Имеют ли дороги для автотранспорта и пешеходов твёрдые ровные покрытия с организованными стоками для ливневых вод?Пункт 4.2.14 СП 2.2.1.2513-09

38.Ведётся ли медико-санитарный (санитарно-эпидемиологический) паспорт территории зоны защитных мероприятий (далее - ЗЗМ)?Пункты 4.3.15, 4.3.16 СП 2.2.1.2513-09

39.Предусмотрена ли на видеомониторах операторских станций и информационных табло световая и звуковая сигнализация об отклонении от заданных параметров технологического процесса, санитарно-гигиенического состояния производственной среды и вентиляционных выбросов в атмосферу?Пункт 4.4.5 СП 2.2.1.2513-09

40.Регистрируются ли автоматическими приборами отклонения от заданных параметров санитарно-гигиенического состояния производственной среды и вентиляционных выбросов?Пункт 4.4.5 СП 2.2.1.2513-09

41.Проводится ли подача реагентов, ОВ, дегазирующих растворов и других жидкостей в помещения I и II групп опасности по линиям, оснащенным обратными клапанами?Пункт 4.4.8 СП 2.2.1.2513-09

42.Обеспечивается ли режимами химической детоксикации и термической обработки корпусов боеприпасов и транспортных контейнеров их обезвреживание до предельно допустимых уровней загрязнённости поверхности оборудования уничтожаемыми ОВ (остаточными количествами)?Пункт 4.4.9 СП 2.2.1.2513-09

43.Предусмотрено ли ручное управление для аварийной остановки процесса в наиболее опасных местах?Пункт 4.4.10 СП 2.2.1.2513-09

44.Дегазируются ли перед выносом из помещений I и II групп опасности технологическое оборудование, металлоконструкции, пустые бочки, боеприпасы, устройства и контейнеры, инструменты, используемые для ремонта?Пункт 4.4.17 СП 2.2.1.2513-09

45.Не превышает ли ПДУ остаточное количество ОВ на поверхностях технологического оборудования, металлоконструкций, пустых бочек, боеприпасов, устройств и контейнеров, инструментов, используемых для ремонта?Пункт 4.4.17 СП 2.2.1.2513-09

46.Предусмотрены ли аварийные ёмкости с дегазирующим раствором для технологического оборудования, содержащего ОВ (их остаточные количества) и продукты детоксикации?Пункт 4.4.18 СП 2.2.1.2513-09

47.Обеспечивает ли объём аварийных емкостей полное опорожнение разгерметизированных ёмкостей и трубопроводов?Пункт 4.4.18 СП 2.2.1.2513-09

48.Хранится ли инструмент, используемый для ремонта в помещениях I группы опасности, после дегазации в специальных шкафчиках, установленных в зонах обслуживания?Пункт 4.4.25 СП 2.2.1.2513-09

49.Соблюдаются ли требования по запрещению применения инструмента, используемого для ремонта в помещениях I группы опасности, в других помещениях?Пункт 4.4.25 СП 2.2.1.2513-09

50.Дегазируется ли технологическая тара и другое оборудование до получения отрицательного (на

ОВ) результата санитарно-химического анализа на уровне не выше ПДУ на поверхности оборудования?Пункт 4.4.38 СП 2.2.1.2513-09

51.Осуществляется ли вход в производственные помещения (кабины) через тамбур-шлюзы, оборудованные самозакрывающимися дверьми с уплотнителем в притворах?Пункт 4.5.6 СП 2.2.1.2513-09

52.Оборудованы ли выходы из помещений I и II групп опасности в коридоры и лестничные клетки тамбур-шлюзами с подпором воздуха (на 50 Па выше давления воздуха в помещении I группы) и устройством аварийных дегазационно-обмывочных душей?Пункт 4.5.7 СП 2.2.1.2513-09

53.Производится ли подача дегазирующего раствора и воды хозяйственно-питьевого назначения от напорных емкостей (допускается использование насосов) к дегазационно-обмывочным душам (далее - ДОД)?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09

54.Соблюдаются ли требования к запасу дегазатора, предусмотренного из расчёта на наиболее многочисленную смену и на аварийную бригаду с учётом повторного обмыва СИЗ персонала?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09

55.Соблюдается ли температурный режим воды и дегазирующего раствора для обработки СИЗ (+25 +/- 5 С)?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09

56.Оснащен ли ДОД автоматической системой открытия запорной арматуры для подачи дегазирующего раствора и воды из напорных ёмкостей, которая должна дублироваться ручным открытием?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09

57.Соблюдается ли запрет на рециркуляцию дегазирующего раствора в ДОД?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09

58.Соответствует ли вода из хозяйственно-питьевого водопровода для приготовления дегазационного раствора ДОД требованиям СанПиН 2.1.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" 17 (далее - СанПиН 2.1.3685-21)Пункт 4.10.13 СП 2.2.1.2513-09

---

17 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 , зарегистрированным Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62296.

59.Отсутствуют ли острые углы и заусенцы на технологическом оборудовании и коммуникациях, металлических площадках и лестницах?Пункт 4.5.9 СП 2.2.1.2513-09

60.Обособлены ли эвакуационные выходы, ведущие из основных технологических (связанных с ОВ) помещений?Пункт 4.5.10 СП 2.2.1.2513-09

61.Оборудованы ли эвакуационные выходы, ведущие из основных технологических (связанных с ОВ) помещений, тамбур-шлюзами с ДОД?Пункт 4.5.10 СП 2.2.1.2513-09

62.Имеются ли монтажно-ремонтные проёмы только в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.13 СП 2.2.1.2513-09

63.Герметизированы ли монтажно-ремонтные проёмы в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.13 СП 2.2.1.2513-09

64.Предотвращает ли планировка помещений I, II и III групп опасности попадание загрязнённых ОВ дегазационных растворов и промывных вод с полов помещений I группы во II группу и из последней в

III группу опасности?Пункт 4.5.14 СП 2.2.1.2513-09

65.Располагаются ли лаборатории, щитовые контрольно-измерительных приборов и автоматики в отдельных зданиях (или в помещениях, пристроенных к производственному зданию со стороны помещений II и III групп опасности)?Пункт 4.5.15 СП 2.2.1.2513-09

66.Имеется ли в помещениях I и II групп опасности гидроизоляция полов от проникания сточных вод в грунты основания зданий?Пункт 4.5.17 СП 2.2.1.2513-09

67.Устойчивы ли полы в помещениях I и II групп опасности к воздействию агрессивных сред?Пункт 4.5.18 СП 2.2.1.2513-09

68.Выполнены ли полы в помещениях I и II групп опасности из взрывобезопасных, безыскровых и несорбирующих материалов?Пункт 4.5.18 СП 2.2.1.2513-09

69.В тамбурах-шлюзах помещений I и II групп опасности пол на 150 мм выше, чем в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.19 СП 2.2.1.2513-09

70.Устроены ли герметичные поддоны высотой не менее 150 мм под оборудованием, под которым существует опасность пролива жидкости?Пункт 4.5.20 СП 2.2.1.2513-09

71.Выполнены ли полы из полимербетонов и полимеррастворов, разрешенных к применению на объектах по уничтожению ХО?Пункт 4.5.21 СП 2.2.1.2513-09

72.Выполнены ли закругленными стыки стен и полов, полов и фундаментов оборудования в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.22 СП 2.2.1.2513-09

73.Герметизированы ли швы и перегородки, места примыкания к конструкциям в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.22 СП 2.2.1.2513-09

74.Отсутствуют ли выступы, углубления и отверстия на поверхности стен и перегородок помещений I и II групп опасности?Пункт 4.5.23 СП 2.2.1.2513-09

75.Обеспечивается ли минимальное сорбирование ОВ покрытием стен и перегородок?Пункт 4.5.23 СП 2.2.1.2513-09

76.Выполнена ли отделка и окраска стен, потолков и перегородок в помещениях I и II групп опасности без швов?Пункт 4.5.24 СП 2.2.1.2513-09

77.Выполнена ли отделка и окраска стен, потолков и перегородок в помещениях I и II групп опасности воздухонепроницаемой?Пункт 4.5.24 СП 2.2.1.2513-09

78.Отсутствует ли выделение пыли от отделки и окраски стен, потолков и перегородок в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.24 СП 2.2.1.2513-09

79.Поддаются ли сухим и влажным методам уборки поверхности стен, потолков и перегородок в помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.5.24 СП 2.2.1.2513-09

80.Соблюдается ли запрет на облицовку стен и потолков в помещениях I и II групп опасности плиточными материалами?Пункт 4.5.26 СП 2.2.1.2513-09

81.Выполнены ли строительные конструкции зданий из негоряемых материалов с минимальными сорбционными свойствами?Пункт 4.5.25 СП 2.2.1.2513-09

82.Устойчивы ли отделка и окраска внутренних поверхностей строительных и металлических конструкций помещений I и II групп опасности к действию ОВ, средств дегазации и коррозионным средам?Пункт 4.5.25 СП 2.2.1.2513-09

83. Имеют ли химзащиту железобетонные и металлические конструкции, стены, потолки и перегородки помещений I и II групп опасности? Пункт 4.5.27 СП 2.2.1.2513-09
84. Защищены ли электропроводка и осветительные приборы от воздействия ОВ (их остаточных количеств) и средств дегазации? Пункт 4.5.28 СП 2.2.1.2513-09
85. Осуществляется ли вход в лабораторные помещения, в которых проводятся работы с ОВ и их растворами, через тамбур-шлюз с подпором воздуха? Пункт 4.5.29 СП 2.2.1.2513-09
86. Проводятся ли в лабораториях работы с ОВ в специальных лабораторных шкафах, имеющих отверстия для рук с смонтированными резиновыми перчатками (крагами)? Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
87. Изготовлены ли смотровые стекла в специальных лабораторных шкафах, имеющих отверстия для рук, из материалов, стойких к агрессивным веществам и механическим воздействиям? Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
88. Очищается ли воздух, удаляемый местными отсосами, перед его выбросом в атмосферу? Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
89. Соблюдается ли запрет на сброс остатков проб, отработанных растворов и дегазаторов в канализацию? Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
90. Имеются ли аптечки с набором антидотов и других необходимых медикаментов, а также запас комплектов костюма Л-1М в помещениях лаборатории, в которых проводятся работы с ОВ? Пункт 4.5.31 СП 2.2.1.2513-09
91. Предусмотрены ли аварийные ДОД для обработки СИЗ персонала аварийной бригады и раковины самопомощи с восходящей струей воды в помещениях лаборатории? Пункт 4.5.32 СП 2.2.1.2513-09
92. Размещается ли промышленно-санитарная лаборатория Центра гигиены и эпидемиологии (далее - ПСЛ ЦГиЭ) в одном блоке с лабораториями производственного контроля условий труда персонала и охраны окружающей среды? Пункт 4.5.33 СП 2.2.1.2513-09
93. Имеет ли промышленно-санитарная лаборатория самостоятельный набор основных и вспомогательных помещений? Пункт 4.5.33 СП 2.2.1.2513-09
94. Отсутствуют ли чердаки в зданиях складов? Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09
95. Открываются ли наружу двери помещений в здании складов? Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09
96. Выполнено ли остекление окон в здании складов из матового стекла (для предупреждения попадания в помещение прямых солнечных лучей)? Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09
97. Обеспечены ли объекты по уничтожению ХО санитарно-бытовыми помещениями в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативными документами? Пункт 4.6.1 СП 2.2.1.2513-09
98. Отделены ли санитарно-бытовые помещения для персонала, работающего в основных технологических производственных помещениях, от санитарно-бытовых помещений персонала, занятого в других помещениях II и III групп опасности? Пункт 4.6.1 СП 2.2.1.2513-09
99. Соблюдаются ли требования к расположению санитарно-бытовых и вспомогательных помещений с учётом максимально допустимого приближения, не более 100 м, к рабочим местам и обслуживаемым производственным установкам? Пункт 4.6.2 СП 2.2.1.2513-09
100. Обеспечивается ли беспрепятственный доступ медицинского персонала к рабочим местам? Пункт

#### 4.6.2 СП 2.2.1.2513-09

101.Размещаются ли санитарно-бытовые помещения (кроме тамбур-шлюза) в отдельном здании (или в пристройках к основному сооружению со стороны невзрывоопасных помещений III группы)?Пункт 4.6.3 СП 2.2.1.2513-09

102.Соединяются ли санитарно-бытовые помещения (кроме тамбур-шлюза) кратчайшим путём с производственным зданием при помощи галерей?Пункт 4.6.3 СП 2.2.1.2513-09

103.Предусмотрены ли отдельные галереи для персонала, обслуживающего помещения I, II и III групп опасности?Пункт 4.6.3 СП 2.2.1.2513-09

104.Соблюдается ли запрет на размещение санузлов в производственных помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.6.8 СП 2.2.1.2513-09

105.Оборудованы ли санитарно-бытовые помещения, предназначенные для работающих в основных технологических производственных помещениях, по типу санпропускников отдельно для персонала из помещений I и II групп опасности?Пункт 4.6.4 СП 2.2.1.2513-09

106.Соответствуют ли требованиям СП 2.2.1.2513-09 санитарно-бытовые помещения (по составу) для персонала, идущего:

- в производственные помещения I и II групп опасности?Пункт 4.6.4 СП 2.2.1.2513-09
- из производственных помещений I группы опасности?
- из производственных помещений II группы опасности?

107.Соблюдаются ли требования к площади помещения камеры газоокуривания из расчёта 0,5 м<sup>2</sup> на одного работающего в наиболее многочисленной смене?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

108.Оборудованы ли помещения камеры газоокуривания собственными тамбур-шлюзами с постоянным подпором воздуха на входе и выходе из камеры?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

109.Осуществляется ли выход из камеры газоокуривания по истечении 3 минут с автоматическим открытием выходной двери камеры газоокуривания?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

110.Оборудовано ли помещение для выдачи и надевания СИЗ:

- стеллажами для размещения защитных костюмов, нательного белья, резиновых сапог, перчаток и противогазов;Пункт 4.6.7 СП 2.2.1.2513-09
- скамейками для надевания СИЗ;
- зеркалами для самоконтроля качества подгонки СИЗ?

111.Предусмотрены ли в многоэтажных зданиях в раздаточных СИЗ:

- грузовые подъёмники,Пункт 4.6.7 СП 2.2.1.2513-09
- одеждопровод?

112.Оборудованы ли помещения санпропускника тамбур-шлюзами с подпором воздуха, препятствующим перетеканию воздуха между смежными помещениями?Пункт 4.6.9 СП 2.2.1.2513-09

113.Организованы ли в помещениях для снятия СИЗ воздушные потоки (воздушное душирование) в направлении, противоположном движению персонала?Пункт 4.6.10 СП 2.2.1.2513-09

114.Оборудованы ли помещения для снятия СИЗ люками одеждопровода, ведущими в помещения профилактической обработки и дегазации СИЗ?Пункт 4.6.11 СП 2.2.1.2513-09

115.Оборудованы ли в помещениях санпропускника специальные устройства для снятия без участия

рук:Пункт 4.6.12 СП 2.2.1.2513-09

- резиновых сапог,
- маски противогаса?

116.Оснащены ли автоматическими газосигнализаторами санитарно-гигиенического контроля чувствительностью 1,0 ПДК по ОВ и стационарными постами отбора проб воздуха:

- камера сушки и индикации СИЗ,Пункт 4.6.13 СП 2.2.1.2513-09
- помещения "грязной" зоны санпропускника,
- помещения "условно чистой" зоны санпропускника?

117.Сохраняют ли свои свойства после обработки дегазирующими растворами и водой покрытия (облицовка) стен, полов и потолков помещений:

- снятия СИЗ,Пункт 4.6.14 СП 2.2.1.2513-09
- профилактической обработки и дегазации СИЗ,
- камер газоокуивания?

118.Размещаются ли в отдельно стоящих зданиях, полностью отделённых от помещений и площадок хранения ХО, санитарно-бытовые помещения, предназначенные для хранения спецодежды и СИЗ, для персонала, обслуживающего склады и находящегося на дежурстве?Пункт 4.6.15 СП 2.2.1.2513-09

119.Оборудованы ли в "чистой" зоне санитарно-бытовых помещений места для хранения аварийных комплектов СИЗ-3 из расчёта на наиболее многочисленную смену?Пункт 4.6.15 СП 2.2.1.2513-09

120.Оборудованы ли комнатами личной гигиены женщин врачебные здравпункты, отдельные административно-бытовые и вспомогательные здания?Пункт 4.6.16 СП 2.2.1.2513-09

121.Оборудованы ли комнаты личной гигиены женщин входным тамбуром?Пункт 4.6.17 СП 2.2.1.2513-09

122.Оборудованы ли в комнатах личной гигиены женщин индивидуальные кабины с перегородками высотой не менее двух метров?Пункт 4.6.17 СП 2.2.1.2513-09

123.Оборудованы ли индивидуальные кабины:

- настенными крючками для одежды,Пункт 4.6.17 СП 2.2.1.2513-09
- биде с подводками и смесителем холодной и горячей воды,
- унитазом,
- умывальником (раковиной)
- электрополотенцем,
- бачком с крышкой для использованных гигиенических пакетов?

124.Аккредитованы ли в национальной системе аккредитации в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации 18 , лаборатории, осуществляющие производственный контроль безопасности производственной и окружающей среды?Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 4.7.3 СП 2.2.1.2513-09

18 Федеральный закон от 28.12.2013 № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации" (собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 52 (часть 1), ст. 6977; 2014, № 26 (часть 1), ст. 3366; 2016, № 10, ст. 1323) (далее - Федеральный закон № 412-ФЗ).

125. Имеются ли в лаборатории:

- разработанные, адаптированные и аттестованные аналитические методики, Пункт 4.7.4 СП 2.2.1.2513-09

- утверждённые стандартные образцы?

126. Имеются ли в лаборатории средства измерений объектов контроля: Пункт 4.7.4 СП 2.2.1.2513-09

- производственной (воздух рабочей зоны, поверхности оборудования, строительных конструкций и СИЗ) среды;

- окружающей (атмосферный воздух, вода водоемов, донные отложения, почва) среды;

- кожных покровов работающего персонала;

- вентиляционных выбросов;

- сточных вод;

- отходов производства?

127. Соблюдается ли требования к чувствительности методик на уровне 0,5 ПДК или ПДУ соответствующего норматива? Пункт 4.7.4 СП 2.2.1.2513-09

128. Организована ли служба по метрологическому обеспечению, в том числе по поверке приборов контроля загрязнений производственной и окружающей среды? Пункт 4.7.5 СП 2.2.1.2513-09

129. Соответствуют ли факторы производственной среды и трудового процесса, воздействующие на работника, для рабочих мест с постоянным или непостоянным пребыванием в них людей, гигиеническим нормативам, с учётом реализуемых санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. Пункт 1.5 СП 2.2.3670-20

130. Соответствует ли содержание опасных и вредных химических веществ в объектах окружающей среды (атмосферном воздухе, воде водоемов, почве) гигиеническим нормативам:

- на границе санитарно защитной зоны, Пункты 66, 91, 117 СанПиН 2.1.3684-21

- в селитебной зоне?

131. Осуществляется ли непрерывный контроль содержания ОВ с помощью автоматических газосигнализаторов санитарно-гигиенического контроля с сигнализацией (звуковой и световой) о превышении ПДК: Пункт 4.7.6 СП 2.2.1.2513-09

- в воздухе рабочей зоны помещений I группы опасности,

- в вентиляционных выбросах после их очистки?

132. Организован ли быстродействующий санитарно-технологический контроль (сигнализация о загрязнении ОВ воздушной среды производственных помещений при аварийной разгерметизации технологического оборудования, а также на случай внештатной ситуации при проведении ремонтных работ и появлении концентраций выше 100 ПДК р.з. ) за содержанием ОВ в воздухе рабочей зоны помещений I группы опасности? Пункт 4.7.7 СП 2.2.1.2513-09

133. Оборудованы ли газосигнализаторы локальной сетью для регистрации результатов измерений и рабочего состояния приборов и внешнего управления с центрального пункта управления (далее -

ЦПУ), световой и звуковой сигнализацией о превышении ПДК ОВ в воздухе рабочей зоны?Пункт 4.7.8 СП 2.2.1.2513-09

134.Оборудованы ли места расположения датчиков автоматического контроля помещений I группы опасности стационарными постами пробоотбора воздуха для химико-аналитического контроля?Пункт 4.7.9 СП 2.2.1.2513-09

135.Обеспечены ли помещения II группы опасности стационарными постами пробоотбора воздуха для химико-аналитического контроля?Пункт 4.7.10 СП 2.2.1.2513-09

136.Проводится ли подтверждение правильности функционирования автоматических приборов при штатном режиме работы производства отбором проб воздуха рабочей зоны помещений I группы и вентвыбросов не менее одного раза в течение 4-часовой смены с каждого стационарного поста пробоотбора воздуха с последующим количественным определением ОВ в лаборатории производственного контроля проверяемого объекта?Пункт 4.7.11 СП 2.2.1.2513-09

137.Контролируется ли не реже 1 раза в 5 дней содержание ОВ в воздухе рабочей зоны в помещениях II группы опасности с каждого стационарного поста пробоотбора?Пункт 4.7.12 СП 2.2.1.2513-09

138.Проводится ли внеочередной отбор проб воздуха 19 службой, осуществляющей производственный контроль безопасности объекта?Пункт 4.7.13 СП 2.2.1.2513-09

139.Проводится ли контроль 20 качества выполненных детоксикационных мероприятий при срабатывании газосигнализатора, возникновении аварийной ситуации и обнаружении ОВ в пробе воздушной среды?Пункт 4.7.13 СП 2.2.1.2513-09

---

19 По результатам анализа журналов учета и регистрации.

20 По результатам анализа журналов учета и регистрации.

140.Установлены ли с учётом опасности технологического процесса, в соответствии с утверждённой проектной документацией и технологическими регламентами, согласованными с ФМБА России:Пункт 4.7.14 СП 2.2.1.2513-09

- места размещения датчиков приборов непрерывного контроля ОВ в воздушной среде,
- стационарных постов пробоотбора воздуха,
- перечни контролируемых веществ,
- графики отбора проб воздуха?

141.Осуществляется ли химико-аналитический контроль содержания ОВ в помещениях I и II групп опасности в местах наиболее вероятного загрязнения:Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09

- на поверхностях технологического оборудования,
- строительных конструкций,
- СИЗ персонала?

142.Осуществляется ли отбор смывов со следующей кратностью:

- в помещениях I группы опасности не реже 1 раза в неделю,Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09
- в помещениях II группы - не реже 1 раза в месяц?

143.Отбираются ли смывы 21 до проведения ремонтных работ и после ликвидации аварийной

ситуации?Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09

144.Аттестованы ли метрологически средства измерения (включая приборы автоматического контроля - газосигнализаторы) воздуха рабочей зоны, загрязнённости поверхности и различных объектов окружающей среды?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

145.Имеют ли средства измерений свидетельства об утверждении типа средств измерений?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

146.Аттестованы ли метрологически методики измерений (методики выполнения измерений (далее - МВИ), методические указания по методам контроля (далее - МУК)?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

147.Обеспечивается ли химико-аналитическими методиками избирательность (специфичность) определения отравляющих веществ в присутствии сопутствующих компонентов?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

148.Обеспечивается ли химико-аналитическими методиками измерение концентраций ОВ в воздухе рабочей зоны, на поверхностях производственных, вспомогательных помещений и оборудования на уровне 0,5 ПДК соответствующего гигиенического норматива и ventвыбросов на уровне ПДВ ОВ?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

149.Определяют ли автоматические газоанализаторы ОВ в воздушной среде производственных помещений I группы опасности и ventвыбросах на уровне 1 ПДК р.з ?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

150.Определён ли для объекта перечень приоритетных загрязнителей атмосферного воздуха на стадии разработки проектной документации?Пункт 4.7.20 СП 2.2.1.2513-09

151.Осуществляются ли наблюдения за содержанием приоритетных загрязнителей атмосферного воздуха и других объектов окружающей среды (вода, почва, донные отложения, снеговой покров, отходы производства) в ЗЗМ?Пункт 4.7.21 СП 2.2.1.2513-09

152.Обеспечивается ли чувствительность методик для контроля содержания ОВ в атмосферном воздухе, воде поверхностных, грунтовых и подземных источников, почве и донных отложениях на уровне 0,5 соответствующего ПДК?Пункт 4.7.23 СП 2.2.1.2513-09

153.Обеспечивается ли скорость движения воздуха в открытых проёмах укрытий технологического оборудования не менее 1,5 метров в секунду?Пункт 4.9.2 СП 2.2.1.2513-09

154.Присоединены ли системы местных отсосов и абгазов от оборудования к системе общеобменной вытяжной вентиляции (до её систем очистки) после очистки воздуха на локальных очистных сооружениях?Пункт 4.9.2 СП 2.2.1.2513-09

155.Соблюдаются ли требования к скорости удаляемого воздуха: не менее 1,2 м/сек из вытяжного шкафа при площади расчётного проёма равной 0,2 м<sup>2</sup> на 1 метр длины вытяжного шкафа в лаборатории?Пункт 4.9.3 СП 2.2.1.2513-09

156.Осуществляется ли удаление воздуха из помещений специальными вытяжными системами с очисткой на отдельных очистных аппаратах?Пункт 4.9.4 СП 2.2.1.2513-09

157.Предусмотрена ли вытяжная механическая вентиляция в помещениях I и II групп опасности, обеспечивающая разрежение воздуха по отношению к чистым помещениям (в помещениях I группы - не менее 100 Па, в помещениях II группы - не менее 50 Па)?Пункт 4.9.5 СП 2.2.1.2513-09

158.Осуществляется ли подача приточного воздуха в производственные помещения I и II групп опасности частично через подпорный коридор, а частично (если это требуется) - непосредственно в рабочую зону этих помещений через приточные устройства со скоростью не менее 3 м/с в

направлении "рабочая зона - технологическое оборудование"?Пункт 4.9.6 СП 2.2.1.2513-09

159.Имеют ли вытяжные и приточные установки, обслуживающие помещения I и II групп опасности, 100% резерв вентиляционного оборудования?Пункт 4.9.7 СП 2.2.1.2513-09

160.Предусмотрена ли в помещениях I и II групп опасности аварийная вентиляция с очисткой воздуха, которая обеспечивает воздухообмен не менее 10 обменов в час дополнительно к постоянно действующим системам вентиляции и включается автоматически при срабатывании газосигнализаторов, свидетельствующих об аварийном загрязнении воздуха рабочей зоны?Пункт 4.9.8 СП 2.2.1.2513-09

161.Соблюдаются ли сроки проведения испытаний вентиляционных систем:

- местных вытяжных (вытяжных шкафов, укрытий) - 2 раза в год,Пункт 4.9.9 СП 2.2.1.2513-09
- общеобменных приточных и вытяжных - 1 раз в год,
- в расчётных проёмах вытяжных шкафов и открытых проёмах укрытий проверка скорости движения воздуха - 1 раз в квартал,
- после каждого ремонта и при обнаружении содержания ОВ, превышающем ПДК в воздухе рабочей зоны?

162.Оборудованы ли вытяжные и приточные установки, обслуживающие помещения I и II групп опасности, звуковой и световой сигнализацией о работе вентиляторов, установленной при входе в обслуживаемые помещения и в центральном пункте управления?Пункт 4.9.10 СП 2.2.1.2513-09

163.Отсутствует ли превышение допустимых уровней шума 22 в помещениях от искусственной приточно-вытяжной вентиляции?Пункт 4.9.11 СП 2.2.1.2513-09

164.Осуществляется ли контроль уровня шума на рабочих местах не реже 1 раза в год по графику?Пункт 4.9.11 СП 2.2.1.2513-09

165.Соблюдается ли запрет на рециркуляцию вентиляционного воздуха в производственных помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.9.12 СП 2.2.1.2513-09

166.Соответствуют ли требованиям действующих нормативных документов 23 температура и влажность воздуха в бытовых и вспомогательных помещениях?Пункт 4.9.13 СП 2.2.1.2513-09

---

21 По результатам анализа протоколов исследований, журналов учета и регистрации.

22 СанПиН 1.2.3685-21.

23 СанПиН 1.2.3685-21.

167.Соблюдается ли в помещениях ДОД и сушки СИЗ температурный режим воздуха (от +23 до +25°C), подаваемого дегазационно-обмывочного раствора и воды (+25 +/- 5°C) на выходе из основных технологических помещений, связанных с ОВ (их остаточных количеств)?Пункт 4.9.14 СП 2.2.1.2513-09

168.Предусмотрена ли дополнительная очистка приточного воздуха от вредных химических веществ для приточных систем, обслуживающих:

- помещения ЦПУ,Пункт 4.9.15 СП 2.2.1.2513-09
- лаборатории санитарно-химического контроля,
- ПСЛ ЦГиЭ,
- здравпункт,

- помещения, предназначенные для временного укрытия персонала при чрезвычайной ситуации?

169.Обеспечивает ли кратность воздухообмена в производственных помещениях I и II групп опасности концентрацию вредных веществ в воздухе рабочей зоны не выше ПДК?Пункт 4.9.16 СП 2.2.1.2513-09

170.Оборудованы ли дистанционным включением (выключением) с центрального щита управления и ручным - непосредственно у вентиляционного агрегата все вентиляционные системы, обслуживающие производственные помещения I и II групп опасности?Пункт 4.9.17 СП 2.2.1.2513-09

171.Поддерживается ли температура воздуха не ниже +5°C в производственных помещениях I и II групп опасности без постоянных рабочих мест?Пункт 4.9.18 СП 2.2.1.2513-09

172.Подвергается ли очистке от пыли приточный воздух, подводимый:

- в "чистую" зону (здравпункт, бытовое помещение для домашней одежды),Пункт 4.9.19 СП 2.2.1.2513-09

- в "условно чистую" зону (производственные лаборатории технологического и санитарно-химического контроля, ПСЛ ЦГиЭ)?

173.Обеспечивает ли достоверность выполняемых исследований качество приточного воздуха лабораторных помещений?Пункт 4.9.19 СП 2.2.1.2513-09

174.Соблюдается ли запрет на прокладку вытяжных воздуховодов в подземных каналах из помещений I группы, за исключением воздуховодов с очищенным воздухом?Пункт 4.9.20 СП 2.2.1.2513-09

175.Располагаются ли вытяжные вентиляторы, удаляющие воздух из производственных помещений I и II групп опасности, после очистных аппаратов в изолированных "чистых" помещениях (или снаружи корпуса)?Пункт 4.9.21 СП 2.2.1.2513-09

176.Размещаются ли очистные аппараты вентвыбросов в изолированных помещениях?Пункт 4.9.21 СП 2.2.1.2513-09

177.Обеспечивается ли кратность воздухообмена (2 обмена в час) в вытяжных изолированных венткамерах?Пункт 4.9.22 СП 2.2.1.2513-09

178.Оборудован ли выход из венткамеры непосредственно наружу или на лестничную клетку?Пункт 4.9.22 СП 2.2.1.2513-09

179.Предусмотрен ли воздухозабор для приточных систем вентиляции из мест, исключающих попадание в систему вентиляции вредных веществ выше допустимых концентраций при всех режимах работы производства?Пункт 4.9.23 СП 2.2.1.2513-09

180.Не превышает ли 30% ПДК содержание пыли и вредных веществ в воздухе рабочей зоны производственных помещений, подаваемом в системы приточной вентиляции?Пункт 4.9.24 СП 2.2.1.2513-09

181.Располагаются ли отверстия воздухозаборных устройств для приточных систем на высоте не менее 2 м от поверхности земли?Пункт 4.9.25 СП 2.2.1.2513-09

182.Закрываются ли жалюзийными решетками отверстия воздухозаборных устройств для приточных систем?Пункт 4.9.25 СП 2.2.1.2513-09

183.Обеспечено ли расположение приточных венткамер в изолированном помещении со входом в него из "чистой" зоны?Пункт 4.9.26 СП 2.2.1.2513-09

184.Установлены ли гермоклапаны с дистанционным и дублирующим ручным управлением:Пункт 4.9.27 СП 2.2.1.2513-09

- на воздуховодах приточных и вытяжных систем в венткамерах,
- на входе приточного воздуха из подпорного коридора в производственные помещения I и II групп опасности?

185.Установлены ли гермоклапаны со стороны более чистой зоны?Пункт 4.9.28 СП 2.2.1.2513-09

186.Отображается ли положение гермоклапанов (открыто-закрыто) световыми сигналами на ЦПУ?Пункт 4.9.2 СП 2.2.1.2513-09

187.Имеются ли у нагревательных приборов систем отопления в помещениях I и II групп опасности гладкие поверхности, допускающие их обработку дегазирующими растворами?Пункт 4.9.29 СП 2.2.1.2513-09

188.Расположен ли узел ввода отопления вне помещений I и II групп опасности при использовании общей системы отопления производственного корпуса?Пункт 4.9.29 СП 2.2.1.2513-09

189.Оборудованы ли камеры газоокуривания самостоятельной вытяжной системой с очисткой воздуха?Пункт 4.9.30 СП 2.2.1.2513-09

190.Оборудованы ли локальными очистными сооружениями вытяжные шкафы лабораторий, в которых производятся работы с ОВ?Пункт 4.9.32 СП 2.2.1.2513-09

191.Проводится ли замена отработанного сорбента из локальных очистных аппаратов (кроме фильтров ФП) внутри вытяжных шкафов с последующими детоксикацией и утилизацией?Пункт 4.9.32 СП 2.2.1.2513-09

192.Осуществляется ли контроль за эффективностью очистки воздуха из вытяжного шкафа:Пункт 4.9.33 СП 2.2.1.2513-09

- аналитическими методами по графику санитарно-химического контроля в лабораториях по контролю безопасности производства (лаборатория промышленной безопасности) и ПСЛ ЦГиЭ,
- с помощью автоматических газосигнализаторов (с чувствительностью на уровне 1 ПДК р.з. ОВ) в технологических лабораториях при необходимости выполнения в них постоянной работы с ОВ (более 50% рабочего времени или более 2 часов непрерывно)?

193.Установлены ли кнопки управления вентагрегатами, обслуживающими лабораторные помещения, перед входом в эти помещения?Пункт 4.9.35 СП 2.2.1.2513-09

194.Размещена ли световая сигнализация о работе вентиляторов:

- перед входом в помещение,Пункт 4.9.35 СП 2.2.1.2513-09
- на рабочем месте,
- в ЦПУ?

195.Обеспечивается ли бесперебойная подача расчётных расходов количества воды с необходимым напором в любое время года отдельными сетями хозяйственно-питьевого холодного и горячего водоснабжения, производственного и производственно-противопожарного водоснабжения?Пункт 4.10.1 СП 2.2.1.2513-09

196.Отнесено ли к I категории по надёжности подачи воды водоснабжение производственной территории?Пункт 4.10.1 СП 2.2.1.2513-09

197.Соблюдается ли запрет на транзитную прокладку сетей хозяйственно-питьевого водопровода через помещения I и II групп опасности?Пункт 4.10.2 СП 2.2.1.2513-09

198.Обеспечивается ли водой из хозяйственно-питьевого водопровода, соответствующей обязательным требованиям 24 , санитарно-техническое оборудование административно-бытовых помещений: гигиенические души, предназначенные для обмывания работающих после работы, раковины для мытья рук, биде, унитазы и другое оборудование?Пункт 4.10.3 СП 2.2.1.2513-09

---

24 Пункта 75 СанПиН 2.1.3684-21.

199.Оборудованы ли объекты по хранению ХО и по уничтожению ХО отдельными сетями канализации, соответствующими требованиям действующих нормативно-методических документов?Пункт 4.10.4 СП 2.2.1.2513-09

200.Соблюдается ли запрет на прокладку канализационных магистралей для стоков от помещений I и II групп опасности через помещения III группы опасности?Пункт 4.10.5 СП 2.2.1.2513-09

201.Установлены ли баки разрыва струи для случая подачи воды питьевого качества в лаборатории, предназначенные для работы с ОВ?Пункт 4.10.6 СП 2.2.1.2513-09

202.Обеспечены ли сантехническими приборами (раковины, краны, бачки) из коррозионноустойчивых материалов производственные помещения III группы опасности при наличии в них реагентов кислот и щелочей?Пункт 4.10.7 СП 2.2.1.2513-09

203.Имеются ли в составе производства локальные системы (установки) очистки отработанных водных растворов и промышленных (загрязнённых) стоков, в том числе и после пожаротушения, с использованием очищенных стоков в технологическом процессе и для других производственных нужд?Пункт 4.10.8 СП 2.2.1.2513-09

204.Предусмотрена ли в основном технологическом цикле очистка производственных сточных вод?Пункт 4.10.9 СП 2.2.1.2513-09

205.Осуществляется ли очистка хозяйственно-фекальных сточных вод на биологических очистных сооружениях (далее - БОС)?Пункт 4.10.9 СП 2.2.1.2513-09

206.Организована ли система сбора поверхностных стоков со всей производственной территории объекта?Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09

207.В отдельные ли ёмкости собираются ливневые стоки и стоки от наружного пожаротушения?Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09

208.Проводится ли очистка стоков:  
- ливневых,Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09  
- от наружного пожаротушения?

209.Проводится ли качественный химический анализ очищенных стоков:  
- ливневых,Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09  
- от наружного пожаротушения?

210.Соблюдается ли запрет на сброс очищенных ливневых и производственных сточных вод в хозяйственно-фекальную канализацию?Пункт 4.10.11 СП 2.2.1.2513-09

211.Соответствует ли обратное водоснабжение обязательным требованиям, установленным СанПиН 1.2.3685-21?Пункт 4.10.12 СП 2.2.1.2513-09

212.Соответствуют ли требованиям нормативных документов уровни освещённости рабочих мест производственных и вспомогательных помещений I и II групп, естественное и искусственное освещение в хранилищах?Пункт 4.11.2 СП 2.2.1.2513-09, СанПиН 1.2.3685-21

213.Соответствуют ли требованиям действующих нормативных документов микроклиматические условия на рабочих местах?Пункт 4.12.1 СП 2.2.1.2513-09, СанПиН 1.2.3685-21

214.Соответствуют ли микроклиматические условия при выполнении работы в изолирующих и фильтрующих комплектах СИЗ следующим параметрам:Пункт 4.12.2 СП 2.2.1.2513-09

- при работе в помещениях I группы в комплекте изолирующих СИЗ кожных покровов температура воздуха рабочей зоны находится в пределах от +14 до +21°C, относительная влажность 40 - 60%, скорость движения воздуха 0,1 м/с;
- в помещениях II группы при работе в фильтрующем защитном костюме температура окружающей среды находится на уровне от +22 до +24°C, относительная влажность 40 - 70%, скорость движения воздуха 0,1 м/с?
- при работе в помещениях III группы опасности параметры микроклимата соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21

215.Обеспечиваются ли указанные в пункте 234 проверочного листа параметры микроклимата в производственных помещениях I, II и III групп опасности?Пункт 4.12.3 СП 2.2.1.2513-09

216.Обеспечивает ли микроклимат технологические условия выполнения исследований в лабораториях?Пункт 4.12.3 СП 2.2.1.2513-09

217.Оборудованы ли рабочие места в помещениях с избыточным тепловыделением воздушным душированием с подачей охлажденного воздуха?Пункт 4.12.4 СП 2.2.1.2513-09

218.Предусмотрены ли устройства по удалению теплоизбытков от источников радиационного тепла на рабочих местах в помещениях с избыточным тепловыделением?Пункт 4.12.4 СП 2.2.1.2513-09

219.Не превышает ли +45°C температура поверхности работающего оборудования, выделяющего радиационное тепло?Пункт 4.12.5 СП 2.2.1.2513-09

220.Проведена ли теплоизоляция оборудования при превышении +45°C на его поверхности?Пункт 4.12.5 СП 2.2.1.2513-09

221.Соблюдается ли температура в складских помещениях в диапазоне не выше +35°C и не ниже +5°C?Пункт 4.12.6 СП 2.2.1.2513-09

222.Соответствуют ли требованиям СанПиН 1.2.3685-21 предельно допустимые уровни звукового давления на рабочих местах, в том числе в лабораторных помещениях, постоянных рабочих местах в административно-хозяйственном корпусе, установленные с учётом тяжести и напряженности трудового процесса?Пункт 4.13.1 СП 2.2.1.2513-09, раздел V СанПиН 1.2.3685-21

223.Соответствует ли эквивалентный скорректированный уровень виброскорости (локальная и общая вибрация) на рабочих местах требованиям СанПиН 1.2.3685-21?Пункт 4.13.2 СП 2.2.1.2513-09, раздел V СанПиН 1.2.3685-21

224.Обеспечивается ли персонал объекта при работах, связанных с опасностью контакта с ОБ, соответствующими СИЗ?Пункты 4.14.1, 4.1.14 СП 2.2.1.2513-09

- 225.Используются ли СИЗ при работах, связанных с опасностью контакта обслуживающего персонала с ОВ?Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09
- 226.Используются ли СИЗ кожных покровов и органов дыхания (комплект СИЗ-1, Л-1М) при выполнении работы в основных технологических помещениях I группы опасности?Пункт 4.14.3 СП 2.2.1.2513-09
- 227.Используются ли фильтрующие средства защиты кожных покровов и органов дыхания (комплекс СИЗ-2 с противогазом в рабочем положении) при выполнении работы в основных технологических помещениях II группы опасности?Пункт 4.14.3 СП 2.2.1.2513-09
- 228.Обеспечены ли сотрудники лабораторных помещений (II группы опасности): хлопчатобумажными халатами, шапочками (косынками), прорезиненными (пластиковыми) нарукавниками, полухалатами (фартуками), резиновыми перчатками, фильтрующими противогазами, тапочками, наголовными щитками из органического стекла?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09
- 229.Проводится ли работа с ОВ в "грязных" лабораторных помещениях с противогазом в положении "наготове"?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09
- 230.Проводится ли работа в "чистых" лабораторных помещениях с противогазом, расположенном на рабочем месте?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09
- 231.Обеспечиваются ли сотрудники лабораторий комплектами СИЗ-2 в сочетании с пластиковыми нарукавниками и противогазом в положении "наготове" при выполнении наиболее опасных операций с технологическими пробами, при приготовлении стандартных образцов ОВ?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09
- 232.Имеется ли запас комплектов СИЗ (не менее 2-х в каждом помещении), обеспечивающих возможность замены загрязнённых и поврежденных СИЗ, для сотрудников в лабораторных помещениях, в которых проводятся работы с ОВ?Пункт 4.14.5 СП 2.2.1.2513-09
- 233.Имеется ли не менее 2-х комплектов резиновых сапог, носков, полотенец и мыла в каждом лабораторном помещении?Пункт 4.14.5 СП 2.2.1.2513-09
- 234.Соблюдаются ли требования к размещению изолирующих комплектов Л-1М для проведения работ по ликвидации аварийных ситуаций в лабораторных помещениях (не менее двух в специально отведенных местах в коридорах на каждом этаже лабораторного корпуса, в которых проводятся работы с ОВ)?Пункт 4.14.6 СП 2.2.1.2513-09
- 235.Обеспечиваются ли работники III группы опасности помещений спецодеждой в составе: костюм хлопчатобумажный, дополнительные средства защиты в зависимости от условий труда на конкретном рабочем месте?Пункт 4.14.7 СП 2.2.1.2513-09
- 236.Определён ли перечень СИЗ для каждого типа ОВ с учётом физико-химических и токсических свойств ОВ и условий эксплуатации с указанием защитной мощности СИЗ, сроков хранения, количества допустимых циклов дегазации и испытания в камере газоокуживания?Пункт 4.14.8 СП 2.2.1.2513-09
- 237.Осуществляется ли эксплуатация СИЗ с учётом их защитной мощности?Пункт 4.14.9 СП 2.2.1.2513-09
- 238.Рассчитаны ли СИЗ на непрерывное использование в течение регламентируемого по продолжительности пребывания персонала в производственных помещениях I и II групп опасности - 4 часа и в лабораториях - 6 часов?Пункт 4.14.9 СП 2.2.1.2513-09
- 239.Применяется ли один из специальных комплектов аварийных изолирующих СИЗ органов дыхания

и кожных покровов (СИЗ-3 для аварийно-спасательных служб, СИЗ-5 для защиты пожарных) при ликвидации аварийных и внештатных ситуаций, а также их последствий?Пункт 4.14.10 СП 2.2.1.2513-09

240.Направляются ли комплекты СИЗ, применяемые при работе с ОВ, по окончании работы в основных производственных (связанных с ОВ) помещениях на дегазацию, обработку и подготовку для последующего их использования?Пункт 4.14.11 СП 2.2.1.2513-09

241.Определена ли инструкциями по эксплуатации кратность использования комплектов СИЗ?Пункт 4.14.11 СП 2.2.1.2513-09

242.Осуществляется ли в соответствии с требованиями эксплуатационной документации дегазация, стирка, ремонт, комплектование, хранение и выдача СИЗ, спецодежды и спецобуви?Пункт 4.14.12 СП 2.2.1.2513-09

243.Проверяются ли на герметичность и испытываются ли в камере газоокуривания СИЗ перед началом работы в производственных помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.14.13 СП 2.2.1.2513-09

244.Имеется ли запас изолирующих аварийных СИЗ в количестве, обеспечивающем две наиболее многочисленных смены?Пункт 4.14.14 СП 2.2.1.2513-09

245.Размещается ли этот запас СИЗ в установленном месте в бытовом корпусе объекта уничтожения ОВ?Пункт 4.14.14 СП 2.2.1.2513-09

246.Имеется ли не менее 5 запасных комплектов СИЗ типа Л-1М на здравпункте, в "чистой" зоне ПСЛ ЦГиЭ и пункте первой медицинской помощи?Пункт 4.14.14 СП 2.2.1.2513-09

247.Имеются ли в производственных помещениях объекта аварийные запасы перчаток и фильтрующих противогазов с расчётом на количество работающих, обеспечивающих ведение нормального технологического процесса уничтожения ОВ (их остаточных количеств)?Пункт 4.14.15 СП 2.2.1.2513-09

248.Хранится ли аварийный запас СИЗ в помещении II группы опасности в специально отведенном месте?Пункт 4.14.15 СП 2.2.1.2513-09

249.Проходит ли через принудительный ДОД и помещение сушки СИЗ по окончании рабочей смены персонал, работающий в основных технологических помещениях, связанных с ОВ?Пункт 4.14.16 СП 2.2.1.2513-09

250.Соблюдается ли следующий режим: время обработки СИЗ под душем 20 сек., температура дегазатора и воды от +25 до +30°C, время сушки СИЗ - не более 5 минут?Пункт 4.14.16 СП 2.2.1.2513-09

251.Оборудован ли ДОД устройством для обмыва работающего в течение регламентированного времени обработки?Пункт 4.14.17 СП 2.2.1.2513-09

252.Определено ли количество циклов эксплуатации СИЗ кожи и органов дыхания в соответствии с их техническими характеристиками?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

253.Осуществляется ли специальной службой объекта контроль исправности СИЗ после дегазации?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

254.Осуществляется ли газоспасательной службой объекта контроль исправности и годности противогазов?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

255.Определяется ли в отделении дегазации СИЗ полнота профилактической обработки и дегазации

СИЗ по остаточному количеству ОВ в промывных водах (с использованием МУК или МВИ для определения ОВ в хозяйственно-бытовых поверхностных водах), а также с учётом отсутствия превышений ПДУ ОВ на поверхности СИЗ?Пункт 4.14.19 СП 2.2.1.2513-09

256.Подвергается ли "жесткой" дегазации с последующим уничтожением (сжиганием) весь комплект СИЗ при капельно-жидком загрязнении его поверхности ОВ и их растворами?Пункт 4.14.20 СП 2.2.1.2513-09

257.Ведется ли журнал с отметками о ежемесячной проверке в камере газоокуливания на исправность СИЗ органов дыхания (противогазы) персонала, занятого в помещениях III группы опасности ("чистые" помещения)?Пункт 4.14.22 СП 2.2.1.2513-09

258.Проводится ли обработка спецодежды персонала, имеющего непосредственный контакт с ОВ, в спецпрачечной, состоящей из двух отделений:Пункт 4.14.24 СП 2.2.1.2513-09

- в первом отделении - жидкостная химическая дегазация комплектов СИЗ изолирующего типа отдельно от фильтрующих химзащитных костюмов с учётом вероятной степени их загрязнения ОВ; дегазация изолирующих и фильтрующих костюмов осуществляется в отдельных стиральных машинах барьерного типа дегазирующим раствором в зависимости от типа ОВ;

- во втором отделении - санитарная обработка и стирка хлопчатобумажных изделий персонала, имеющего непосредственный контакт с ОВ?

259.Проводится ли обработка (стирка) спецодежды обслуживающего персонала, не имеющего непосредственного контакта с ОВ, в отдельной (специализированной) прачечной?Пункт 4.14.24 СП 2.2.1.2513-09

260.Проходят ли входной контроль все вновь поступающие изолирующие костюмы (по пневмоиспытаниям) и фильтрующие противогазы (по сопротивлению)?Пункт 4.14.25 СП 2.2.1.2513-09

261.Спроектированы ли медицинские учреждения на объекте в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил к административным и бытовым зданиям, санитарных правил и другой нормативной документацией в области организации медицинской помощи работникам объектов по уничтожению ОВ?Пункт 4.15.1 СП 2.2.1.2513-09

262.Обеспечен ли объект по уничтожению ХО медицинскими помещениями в объеме врачебного здравпункта или поликлиники (подразделение медико-санитарной части/центральной медико-санитарной части ФМБА России), пункта первой медицинской помощи (далее - ППМП) и реабилитационно-оздоровительного комплекса?Пункт 4.15.2 СП 2.2.1.2513-09

263.Все ли работающие в производственных помещениях I и II групп опасности перед началом и после работы ежедневно проходят медосмотр в здравпункте, имеют персональную медицинскую карточку, в которую вносятся показания пульса, артериального давления, массы тела и состояние кожных покровов?Пункт 4.15.3 СП 2.2.1.2513-09

264.Проводится ли медосмотр непосредственно медицинскими работниками (врач, фельдшер)?Пункт 4.15.3 СП 2.2.1.2513-09

265.Все ли работающие в производственных помещениях I и II групп опасности после окончания смены:

- принимают гигиенический душ (по рекомендации врача и по самочувствию - сауну),Пункт 4.15.4 СП 2.2.1.2513-09

- посещают кабинет психофункциональной разгрузки,

- посещают комнату отдыха и реабилитации?

266. Имеются ли в помещениях I и II групп опасности аптечки (спецаптечки) первой помощи с необходимым набором антидотных средств? Пункт 4.15.5 СП 2.2.1.2513-09

267. Имеются ли в помещениях I и II групп опасности специальные санитарные коляски (каталки) для перевозки пострадавших? Пункт 4.15.5 СП 2.2.1.2513-09

268. Обеспечены ли спецаптечки автоматическим включением сигнализации оповещения о вскрытии аптечки с передачей сигнала медработникам здравпункта и на ЦПУ? Пункт 4.15.5 СП 2.2.1.2513-09

269. Обеспечиваются ли работники при прохождении санпропускника: Пункт 4.15.6 СП 2.2.1.2513-09

- чистым полотенцем разового пользования,
- махровым халатом для прохождения медосмотра,
- феном для сушки волос,
- мылом,
- банными тапочками,
- хлопчатобумажными трусами,
- витаминизированным чаем с сахаром?

270. Расположен ли ППМП в основном производственном корпусе максимально близко к помещениям I и II групп опасности? Пункт 4.15.7 СП 2.2.1.2513-09

271. Имеет ли ППМП набор помещений для оказания экстренной и реанимационной медицинской помощи:

- тамбур-шлюз с ДОД, Пункт 4.15.7 СП 2.2.1.2513-09
- помещение для снятия СИЗ и противогАЗа,
- тамбур-шлюз,
- помещение раздевалки для снятия нательного хлопчатобумажного белья,
- гигиенический душ,
- реанимационную?

272. Оборудованы ли через тамбур-шлюзы с ДОД входы в ППМП со стороны производственных помещений I и II групп опасности? Пункт 4.15.8 СП 2.2.1.2513-09

273. Обеспечивают ли двери в помещениях ППМП и размеры тамбур-шлюза проход персонала, одетого в СИЗ, с носилками, санитарной каталкой (со специальной санитарной коляской, оборудованной "шагающими" колесами для перевозки пострадавшего по лестницам с верхних этажей производственного помещения)? Пункт 4.15.9 СП 2.2.1.2513-09

274. Имеются ли распашные двери между ДОД, помещением раздевалки и реанимационной? Пункт 4.15.9 СП 2.2.1.2513-09

275. Предусмотрен ли в помещении ДОД ППМП трап для сточных вод, ванна для "жёсткой" дегазации комплектов СИЗ, ванночка и поддон с раствором для соответствующей обработки перчаток и сапог, а также запас прорезиненных мешков для упаковки "условно" грязных комплектов СИЗ после "жёсткой" дегазации? Пункт 4.15.10 СП 2.2.1.2513-09

276. Размещается ли в помещении раздевалки ППМП "чистая" каталка для передачи пострадавшего в помещение реанимации, спецаптечка, запас пластиковых мешков для упаковки "грязного"

хлопчатобумажного белья и запас чистых резиновых тапочек из расчёта на одну максимальную смену?Пункт 4.15.11 СП 2.2.1.2513-09

277.Имеется ли в гигиеническом душе мыло туалетное, запас чистых полотенец и халатов (для сопровождающих) из расчёта на одну максимальную смену?Пункт 4.15.11 СП 2.2.1.2513-09

278.Оборудовано ли помещение реанимационной приборами и системами для оказания экстренной медицинской помощи?Пункт 4.15.12 СП 2.2.1.2513-09

279.Создан ли при здравпункте реабилитационно-оздоровительный комплекс в составе: кабинет психофизиологической разгрузки, сауна с душевой и микробассейном, гардеробная, комната отдыха и уборная?Пункт 4.15.13 СП 2.2.1.2513-09

280.Организовано ли в столовой объекта приготовление лечебно-профилактического питания (далее - ЛПП)?Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

281.Обеспечена ли выдача ЛПП персоналу, занятому на работах с особо вредными условиями труда?Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

282.Осуществляется ли в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 46н 25 выдача ЛПП:Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

- перед началом работы,

- в обеденный перерыв (по согласованию с территориальным органом ФМБА России)

283.Осуществляется ли ответственным должностным лицом - начальником медицинской службы производственный контроль за качеством приготовления ЛПП?Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

284.Организована ли в столовой и буфетах или в специально выделенных для этой цели помещениях, оборудованных под молокораздаточные пункты, бесплатная выдача молока персоналу, занятому на работах с вредными условиями труда, в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н 26 ?Пункт 4.15.17 СП 2.2.1.2513-09

---

25 Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 46н "Об утверждении перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания", зарегистрированный Минюстом России 20.04.2009, регистрационный № 13796.

26 Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н "Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, Порядка осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и Перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов", зарегистрированный Минюстом России 20.04.2009, регистрационный № 13795.

285.Предусмотрены ли в производственных, вспомогательных и складских помещениях I и II групп опасности мероприятия по обеспечению локализации, сбора и дегазации мест пролива ОВ (остаточных количеств) и их растворов при отборе технологических проб?Пункт 4.16.6 СП 2.2.1.2513-09

286.Имеется ли необходимый объем дегазирующего раствора и песка в производственных,

вспомогательных и складских помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.16.6 СП 2.2.1.2513-09

287.Разработаны ли эффективные адаптированные методы и технические средства для обезвреживания почвы при проливах ОВ (их остаточных количеств)?Пункт 4.16.7 СП 2.2.1.2513-09

288.Очищаются ли на локальных очистных установках технологические газовые выбросы, в которых возможно наличие ОВ и продуктов их деструкции перед направлением в вытяжную вентсистему?Пункт 4.17.1 СП 2.2.1.2513-09

289.Подвергается ли вентиляционный воздух производственных помещений I и II групп опасности и от вытяжных шкафов лабораторий очистке перед выбросом его в атмосферу?Пункт 4.17.2 СП 2.2.1.2513-09

290.Имеют ли источники выбросов вредных веществ в атмосферу инвентарные номера, технические паспорта с установленными и утвержденными ПДВ в соответствии с нормативными документами?Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 4.17.3 СП 2.2.1.2513-09

291.Обеспечивают ли очистные установки обезвреживание выбросов:

- при регламентном режиме работы,Пункт 4.17.4 СП 2.2.1.2513-09

- при аварийных ситуациях?

292.Имеют ли очистные устройства в помещениях I группы опасности 100% резервное оборудование? Пункт 4.17.5 СП 2.2.1.2513-09

293.Выполняется ли автоматически переключение рабочих газоочистных систем на резервные?Пункт 4.17.5 СП 2.2.1.2513-09

294.Заменяется ли на новый сорбент для очистки загрязнённого ОВ воздуха при увеличении аэродинамического сопротивления фильтра и снижении эффективности сорбента (по результатам химического и аэродинамического контроля)?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

295.В герметичных ли контейнерах передается на термическую обработку отработанный сорбент?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

296.Одет ли в изолирующий комплект СИЗ с максимальной герметизацией персонал, выгружающий отработанный сорбент?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

297.Соблюдается ли запрет на сброс производственных и ливневых сточных вод, в том числе от пожаротушения, с производственной территории объекта во внеобъектовые канализационные сети?Пункт 4.17.7 СП 2.2.1.2513-09

298.Подвергаются ли производственные сточные воды, содержащие ОВ и продукты их детоксикации, обязательной локальной очистке и дегазации эффективными методами?Пункт 4.17.8 СП 2.2.1.2513-09

299.Направляются ли после лабораторного контроля на отсутствие ОВ промстоки на переработку, обеспечивающую возможность использования очищенных вод в оборотном водоснабжении для технических нужд?Пункт 4.17.9 СП 2.2.1.2513-09

300.Направляются ли на сжигание (битумирование):

- "концентрированные" стоки после упаривания,Пункт 4.17.9 СП 2.2.1.2513-09

- отработанные органические отходы?

301.Обезвреживаются ли твёрдые отходы перед удалением из производственных помещений I и II

групп опасности?Пункт 4.17.10 СП 2.2.1.2513-09

302.Сжигаются ли после обезвреживания горючие твёрдые отходы (например: деревянные обрешетки, ветошь)?Пункт 4.17.10 СП 2.2.1.2513-09

303.Обжигаются и утилизируются ли в установленном порядке негорючие твёрдые отходы (например: пустые корпуса боеприпасов, металлические контейнеры)?Пункт 4.17.10 СП 2.2.1.2513-09

304.Установлен ли класс опасности отходов производства по степени их токсичности в соответствии с СП 2.1.7.1386-03 "Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления" 27 (далее - СП 2.1.7.1386-03)?Пункт 4.17.11 СП 2.2.1.2513-09

---

27 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.06.2003 № 144, зарегистрированным Минюстом России 19.06.2003, регистрационный № 4755.

305.Соблюдаются ли требования к хранению не утилизируемых отходов производства после термообработки:

- направляются на полигон захоронения в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21Пункт 4.17.12 СП 2.2.1.2513-09

- хранятся на производственной территории объекта в специальных складских зданиях и сооружениях?

306.Соблюдается ли запрет на загрязнение атмосферного воздуха и почвы продуктами сгорания выше уровня соответствующих гигиенических нормативов от установки термического обезвреживания отходов?Пункт 4.17.13 СП 2.2.1.2513-09

307.Обеспечивают ли очистные сооружения (установки локальной и биологической очистки) прием и очистку сточных вод?Пункт 4.17.14 СП 2.2.1.2513-09

308.Соответствует ли проект полигонов (участков) захоронения отходов, наземных сооружений для хранения отходов, образующихся при уничтожении химического оружия, гигиеническим требованиям действующих нормативных документов?Пункт 4.18.1 СП 2.2.1.2513-09

309.Имеются ли заключения государственных экспертиз на проект полигонов (участков) захоронения отходов, наземных сооружений для хранения отходов, образующихся при уничтожении химического оружия? (При наличии указать их номера и даты выдачи).Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09

310.Осуществляются ли хранение и захоронение отходов с учётом их классов опасности и агрегатного состояния?Пункт 4.18.2 СП 2.2.1.2513-09

311.Осуществляется ли временное хранение продуктов детоксикации ОВ в герметичных емкостях на территории промплощадки в неотапливаемых помещениях (или под навесами, защищающими складироваемые продукты от прямого атмосферного влияния)?Пункт 4.18.3 СП 2.2.1.2513-09

312.Имеется ли соответствующая эксплуатационная документация на РМ, содержащие остаточные количества ОВ (на уровне от 0,00007 до 0,1% масс) и продукты их деструкции, с указанием регламентного остаточного количества ОВ, токсичности РМ при пероральной и накожной аппликации лабораторным животным (DL 50 в/ж, DL 50 н/к), класса опасности, сертифицированного метода контроля содержания ОВ в РМ, средств защиты работающих с РМ, средств и методов дегазации СИЗ и кожных покровов в случае нарушения целостности СИЗ?Пункт 4.19.1 СП 2.2.1.2513-09

- 313.Осуществляется ли длительное хранение РМ на специально выделенной, огороженной и охраняемой территории в герметичных емкостях или бочках, размещенных в поддонах?Пункт 4.19.2 СП 2.2.1.2513-09
- 314.Имеются ли в наличии резервные (аварийные) ёмкости для длительного хранения РМ?Пункт 4.19.2 СП 2.2.1.2513-09
- 315.Размещается ли производственное оборудование по перекачке РМ с площадки хранения в отдельном здании (насосной), отвечающем требованиям II группы опасности?Пункт 4.19.3 СП 2.2.1.2513-09
- 316.Отвечает ли требованиям I группы опасности насосная для перекачки реакционных масс гидрогенизированных (далее - РМ-Г) с остаточным содержанием ОВ 0,1% масс?Пункт 4.19.3 СП 2.2.1.2513-09
- 317.Достаточным ли количеством дегазирующих средств обеспечены площадка по хранению РМ и насосная?Пункт 4.19.4 СП 2.2.1.2513-09
- 318.Относятся ли ко II группе опасности помещения по хранению РМ на установках термообезвреживания (кроме помещений хранения и термообезвреживания РМ-Г - I группа опасности), битумирования и электролиза?Пункт 4.19.5 СП 2.2.1.2513-09
- 319.Проводятся ли работы (после детоксикации ОВ нервно-паралитического действия) на площадках, в насосных и помещениях хранения РМ в изолирующем комплекте СИЗ (Л-1М или СИЗ-1)?Пункт 4.19.6 СП 2.2.1.2513-09
- 320.Проводятся ли работы (после детоксикации ОВ кожно-нарывного действия) на площадках, в насосных и помещениях хранения РМ в фильтрующем комплексе СИЗ (СИЗ-2)?Пункт 4.19.6 СП 2.2.1.2513-09
- 321.Имеются ли комплекты СИЗ-3 для ликвидации аварийных ситуаций с проливом?Пункт 4.19.6 СП 2.2.1.2513-09
- 322.Обеспечиваются ли специализированные бригады комплектами СИЗ-5 на случай возникновения пожара?Пункт 4.19.6 СП 2.2.1.2513-09
- 323.Проводятся ли ремонтные работы на коммуникациях, содержащих РМ, в изолирующих комплектах Л-1М или СИЗ-1?Пункт 4.19.7 СП 2.2.1.2513-09
- 324.Обеспечен ли медицинским и бытовым обслуживанием персонал, занятый на работе с РМ, аналогично персоналу помещений I - II групп опасности?Пункт 4.19.8 СП 2.2.1.2513-09
- 325.Осуществляется ли контроль за безопасностью производственной среды при работах и хранении реакционных масс в соответствии с программой производственного контроля?Пункт 4.19.9 СП 2.2.1.2513-09
- 326.Осуществляется ли радиационный контроль на объекте по уничтожению ХО?Пункт 2.4 СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)" 28 (далее - СП 2.6.1.2612-10)

---

28 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 № 40, зарегистрированным Минюстом России 11.08.2010, регистрационный № 18115, с изменениями и дополнениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.09.2013 № 43, зарегистрированным Минюстом России 05.11.2013, регистрационный № 30309.

327. Имеется ли санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий выполнения работ с источниками ионизирующего излучения санитарным правилам и гигиеническим нормативам? Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 3.4.2 СП 2.6.1.2612-10

328. Разделены ли перед началом ликвидационных работ помещения объектов уничтожения ХО на три группы помещений с учётом имевшего места назначения помещения в технологии по уничтожению ХО, с учётом результатов мониторинга рабочей среды в процессе уничтожения ХО: Пункт 5.1 СП 2.2.1.2513-09

- помещения I группы, в которых проводились работы по уничтожению ХО;
- помещения II группы, в которых не проводились непосредственно работы по уничтожению ХО;
- помещения III группы, в которых не проводились работы с ОВ - административные и вспомогательные?

329. Выделены ли по результатам производственного контроля, проводившегося в период эксплуатации объекта по уничтожению ХО, в помещениях I - II групп опасности наиболее "грязные" участки - с повышенным уровнем содержания ОВ на поверхностях строительных конструкций и технологического оборудования? Пункт 5.2 СП 2.2.1.2513-09

330. Имеется ли утвержденный руководителем объекта план очередности (последовательности) проведения ликвидационных мероприятий в отношении зданий, сооружений объектов по уничтожению ХО, разработанный перед началом ликвидационных работ? Пункт 5.2 СП 2.2.1.2513-09

331. Проводится ли отбор и анализ проб на содержание ОВ на поверхностях строительных конструкций и технологического оборудования перед началом проведения мероприятий по ликвидации последствий деятельности? Пункт 5.3 СП 2.2.1.2513-09

332. Проводятся ли дегазационные мероприятия в помещениях, где обнаружены остаточные количества ОВ? Пункт 5.4 СП 2.2.1.2513-09

333. Проведены ли исследования на определение остаточных количеств ОВ в пробах (1 проба на 4 м<sup>2</sup> в помещениях I - II групп опасности и 1 проба на 10 м<sup>2</sup> в помещениях III группы опасности) для подтверждения полноты дегазации поверхностей оборудования? Пункт 5.5 СП 2.2.1.2513-09

334. Осуществляется ли контроль загрязнённости ОВ "глубинных" проб строительных конструкций (пол, стены, потолок) и оборудования (соскобы краски) в помещениях I - II групп опасности? Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

335. Осуществляется ли выбор места отбора "глубинных" проб строительных конструкций с учётом наибольшего загрязнения этих поверхностей в период эксплуатации? Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

336. Выполняется ли по специально разработанной схеме отбор "глубинных" проб из строительных конструкций, с пола, потолка и стен в местах возможного наибольшего загрязнения с указанием места отбора (название отделения, номер позиции технологического оборудования, площадь помещения, количество отбираемых проб)? Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

337. Составляется ли "карта отбора проб", на каждое помещение с регистрацией номера отобранной пробы? Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

338. Проводится ли отбор "глубинных" проб строительных конструкций и оборудования в случаях обнаружения ОВ в смывах с поверхности в помещениях II группы опасности? Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

339.Разделены ли помещения по результатам исследований на следующие группы:Пункт 5.7 СП 2.2.1.2513-09

- I группа опасности ("грязные") - помещения, в которых обнаружены ОВ в поверхностных, "глубинных" пробах и соскобах в концентрациях выше гигиенических нормативов;
- II группа опасности (условно "грязные") - помещения, в которых концентрации ОВ не превышают гигиенических нормативов;
- III группа ("чистые") - помещения, в которых ОВ не обнаружены в поверхностных пробах и в которых ранее не проводились работы с ОВ?

340.Экспериментальным ли путём определён в соответствии с СП 2.1.7.1386-03 класс опасности отходов строительных конструкций и оборудования из "грязных" и условно "грязных" помещений?Пункт 5.8 СП 2.2.1.2513-09

341.Имеется ли утверждённая руководителем объекта программа производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, разработанная до начала проведения работ по ликвидации последствий деятельности на объекте уничтожения ХО?Пункт 5.9 СП 2.2.1.2513-09

342.Аккредитованы ли в соответствии с законодательством Российской Федерации лаборатории, осуществляющие санитарно-химический контроль за проведением работ по выводу из эксплуатации объекта уничтожения ХО и ликвидации последствий его деятельности?Пункт 5.9 СП 2.2.1.2513-09

343.Проводится ли аналитическим методом санитарно-химический контроль содержания отравляющих веществ и продуктов их деструкции:Пункт 5.9 СП 2.2.1.2513-09

- в вентиляционном воздухе;
- в воздухе рабочей зоны;
- в воздухе технологического и контрольно-измерительного оборудования, трубопроводов и емкостей до их вскрытия и демонтажа;
- на поверхностях технологического оборудования, коммуникаций, металлоконструкций, контрольно-измерительного оборудования, кабельно-проводниковой продукции, средств индивидуальной защиты и кожных покровов персонала;
- с поверхности приборов санитарно-гигиенического и технологического контроля и их внутренних элементов;
- в лакокрасочных покрытиях строительных конструкций и металлоконструкций;
- в отработанных дегазирующих растворах, в промывных и сточных водах;
- в отходах, образующихся в помещениях I и II групп опасности и на установках термообезвреживания;
- в объектах окружающей среды.

344.Проводится ли с помощью автоматических газосигнализаторов (с сигнализацией звуковой и световой о превышении предельно допустимой концентрации) непрерывный контроль содержания отравляющих веществ в вентиляционных выбросах (после их очистки) из помещений I группы опасности, в которых проводятся ликвидационные работы?Пункт 5.9 СП 2.2.1.2513-09

345.Механизирован ли процесс дегазации технологического оборудования, строительных конструкций, воздухопроводов, вентиляционных систем?Пункт 5.10 СП 2.2.1.2513-09

346.Проводится ли удаление слоя материала строительных конструкций, в котором обнаружено ОВ в "глубинных" пробах с последующей дегазацией строительного материала из этого слоя в отдельном помещении?Пункт 5.11 СП 2.2.1.2513-09

347.Проводится ли повторное исследование "глубинных" проб на ОВ после удаления загрязнённых слоев материала строительных конструкций?Пункт 5.12 СП 2.2.1.2513-09

348.Проводится ли "раскрытие" помещений при отсутствии ОВ в "глубинных" пробах, после удаления загрязнённых слоев материала строительных конструкций, для проведения дальнейших мероприятий по ликвидации последствий деятельности объекта уничтожения ХО?Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

349.Соблюдаются ли требования к проведению работ по разрушению (если такие требования предусмотрены проектом) строительных конструкций "открытым" способом:Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

- удаление (снятие) 10 - 12-сантиметрового слоя с поверхности пола и участков стен помещений I и II групп, на которых было обнаружено загрязнение ОВ;

- дегазация и складирование этих отходов в отдельном изолированном помещении;

- проведение анализа на отсутствие ОВ в "глубинных" пробах, отобранных в местах ранее выявленного загрязнения ОВ?

350.Проводятся ли дополнительные исследования лакокрасочных покрытий оборудования, кабельно-проводниковой продукции, гидроизоляции строительных конструкций?Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

351.Проводятся ли персоналом в полном комплекте СИЗ (Л-1М или СИЗ-1) и монтажной каске (для персонала, проводящего монтаж и демонтаж оборудования, погрузку и разгрузку металлоотходов) все работы, проводимые в помещениях I и II групп опасности, до получения окончательных результатов на отсутствие ОВ в поверхностных и "глубинных" пробах?Пункт 5.14 СП 2.2.1.2513-09

352.Принимается ли комиссией решение о "раскрытии" помещения с составлением акта?Пункт 5.15 СП 2.2.1.2513-09

353.Обеспечивается ли персонал после "раскрытия" помещений I и II групп опасности хлопчатобумажной пылезащитной спецодеждой или пылезащитными СИЗ, сменяемыми ежедневно, респиратором, брезентовыми рукавицами, монтажной каской, защитными очками, противогазом (в положении "наготове")?Пункт 5.16 СП 2.2.1.2513-09

354.Обеспечивается ли персонал, занятый на операциях плазменной и газовой резки, дополнительно защитным костюмом из негорючей ткани?Пункт 5.16 СП 2.2.1.2513-09

355.Проводится ли анализ строительного мусора из помещений I и II групп опасности на содержание ОВ по специально составленной схеме обследования?Пункт 5.17 СП 2.2.1.2513-09

356.Подвергаются ли термическому обезвреживанию металлические отходы (трубопроводы, арматура, вентиляторы, воздуховоды, оборудование), строительный мусор от снятия верхнего загрязнённого слоя (цемент, кирпич, бетон, плитка, стеклоблоки), остатки использованных СИЗ и другой мусор из помещений I и II групп опасности после фосфорорганических отравляющих веществ (далее - ФОВ)?Пункт 5.18 СП 2.2.1.2513-09

357.Обезвреживаются ли термическим (или другим способом) строительный мусор от снятия верхнего загрязнённого слоя (цемент, кирпич, бетон, плитка, стеклоблоки) и другой мусор из помещений I и II групп после ОВ кожно-нарывного действия (далее - КНД)?Пункт 5.18 СП 2.2.1.2513-09

358.Соблюдается ли следующий порядок режима термической обработки фрагментов технологического оборудования и металлоконструкций, потенциально опасных по загрязнению отравляющими веществами:Пункт 5.18 СП 2.2.1.2513-09

- фрагменты технологического оборудования, трубопроводов и кабельных материалов, полученные в результате демонтажа в помещениях I и II группы опасности, и находившиеся ранее в непосредственном контакте с отравляющими веществами или с реакционными массами - подвергаются дополнительной дегазации методом полного погружения на 2 часа в ванны, заполненные водным перекисно-щелочным раствором;
- после дегазации фрагменты промываются методом полного погружения в ванны, заполненные технической водой, и обдуваются сжатым воздухом для удаления капельной влаги с поверхности фрагментов;
- полнота дегазации контролируется путём анализа промывной воды на содержание отравляющих веществ, которая затем направляется на утилизацию согласно технологическим регламентам, утвержденным руководителем объекта УХО;
- фрагменты технологического оборудования и металлоконструкций после дегазации загружаются без уплотнения в поддоны для последующего термообезвреживания;
- на поддон укладываются фрагменты оборудования и трубопроводов, поступившие из одного помещения (площадки), смешение фрагментов, поступивших из различных источников, не допускается.

359.Обеспечивается ли проведение повторного определения уровня загрязнённости внутренних и внешних поверхностей технологического оборудования и металлоконструкций (не менее 3 смывов с каждого вида поверхности) после термообработки?Пункт 5.18 СП 2.2.1.2513-09

360.Проводится ли обезвреживание в два этапа фрагментов технологического оборудования и металлоконструкций после первичной дегазации?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

361.Дегазируются ли на первом этапе внутренние и внешние поверхности фрагментов технологического оборудования и металлоконструкций методом полного погружения в ванны с дегазирующим водным перекисно-щелочным раствором на 2 часа?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

362.Промываются ли фрагменты после дегазации на первом этапе путём полного погружения в ванны, заполненные технической водой?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

363.Обдуваются ли после промывания фрагменты сжатым воздухом для удаления капельной влаги с их поверхности?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

364.Контролируется ли полнота дегазации крупных фрагментов технологического оборудования и металлоконструкций (листовой металл размером не менее 50 x 50 см; погонажные изделия - трубы, профильный прокат длиной не менее 100 см; фрагменты технологического оборудования объемом не менее 32000 см<sup>3</sup> ) путём отбора и анализа поверхностных проб из расчёта не менее 3 смывов с каждого вида поверхности?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

365.Используется ли в качестве показателя полноты дегазации крупных фрагментов технологического оборудования и металлоконструкций уровень содержания отравляющих веществ в смывах, не превышающий гигиенические нормативы?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

366.Контролируется ли полнота дегазации мелких металлических отходов (листовой металл размером не более 50 x 50 см; погонажные изделия - трубы, профильный прокат длиной не более 100 см; фрагменты технологического оборудования объемом не более 32000 см<sup>3</sup> ),

металлоконструкций сложной конфигурации, запорной арматуры, прокладочного материала, а также труднодоступных мест технологического оборудования путём оценки содержания отравляющих веществ в промывной воде?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

367.Используется ли в качестве показателя полноты дегазации мелких металлических отходов, металлоконструкций сложной конфигурации, запорной арматуры, прокладочного материала, а также труднодоступных мест технологического оборудования уровень содержания отравляющих веществ в промывной воде, не превышающий соответствующий гигиенический норматив для воды водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

368.Направляется ли промывная вода после анализа на утилизацию согласно технологическим регламентам, утвержденным руководителем объекта уничтожения ХО?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

369.Подвергаются ли фрагменты технологического оборудования и металлоконструкций после дегазации и промывки термическому обезвреживанию в штатных агрегатах термической обработки объекта уничтожения ХО в диапазоне температур 500 - 650°C для отравляющих веществ кожно-нарывного действия (иприта, люизита и их смесей), а также зарина, зомана, вещества типа Vx в соответствии с временным режимом, установленным технологическим регламентом, утвержденным руководителем объекта уничтожения ХО?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

370.Проводиться ли подтверждение отсутствия остаточных количеств отравляющих веществ путём аналитического контроля уровня загрязнённости термически обезвреженных фрагментов?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

371.Обезвреживаются ли строительные отходы (например, цемент, кирпич, бетон, плитка, стеклблок, минеральная вата), а также отработанный сорбент (оксид алюминия) в агрегатах термической обработки объекта уничтожения ХО в диапазоне температур 500 - 550°C для отравляющих веществ кожно-нарывного действия (иприта, люизита и их смесей), а также зарина, зомана, вещества типа Vx в соответствии с временным режимом, установленным технологическим регламентом, утвержденным руководителем объекта уничтожения ХО?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

372.Оборудованы ли установки термообезвреживания металлических отходов приспособлением для исключения поступления в атмосферу пылегазовых выбросов, включая полициклические ароматические углеводороды и полихлорированные бифенилы, в количествах, превышающих ПДВ?Пункт 5.20 СП 2.2.1.2513-09

373.Оборудованы ли места сбора строительного мусора в помещениях передвижными системами по улавливанию пыли?Пункт 5.21 СП 2.2.1.2513-09

374.Производится ли упаковка строительного мусора в контейнеры?Пункт 5.22 СП 2.2.1.2513-09

375.Обеспечено ли системой местной очистки от пыли и химических веществ место выгрузки строительного мусора на установку термообезвреживания?Пункт 5.23 СП 2.2.1.2513-09

376.Вывозится ли обезвреженный строительный мусор на полигон захоронения твёрдых отходов?Пункт 5.24 СП 2.2.1.2513-09

377.Утилизируются ли обезвреженные металлические отходы в соответствии с законодательством 29 Российской Федерации?Пункт 5.25 СП 2.2.1.2513-09

---

29 СанПиН 2.1.3684-21.

378.Определены ли условия утилизации и захоронения золы и других видов обожженных отходов от

установок термообезвреживания с учётом класса опасности этих отходов в соответствии с СП 2.1.7.1386-03?Пункт 5.26 СП 2.2.1.2513-09

379.Обеспечен ли персонал, работающий на загрузке отходов на установках термообезвреживания, средствами индивидуальной защиты для персонала, работающего в помещениях I группы опасности?Пункт 5.27 СП 2.2.1.2513-09

380.Обеспечивается ли персонал, занятый на операциях плазменной и газовой резки технологического оборудования и строительных конструкций в помещениях I и II группы опасности, изолирующими СИЗ (костюм Л-1М) и дополнительно защитным костюмом для сварщиков из негорючей ткани?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

381.Отнесен ли персонал, работающий на операциях по выгрузке из печи горячей золы (шлама) и негоревших горячих деталей, к персоналу, работающему в помещениях II группы опасности?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

382.Обеспечивается ли персонал, работающий на операциях по выгрузке из печи горячей золы (шлама) и негоревших горячих деталей, специальными СИЗ (комплект СИЗ-2)?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

383.Надевает ли персонал непосредственно во время выгрузки золы из печей поверх комплекта СИЗ-2 костюм для защиты от повышенных температур, состоящий из куртки и брюк из шинельного сукна с огнезащитной пропиткой, рукавицы-вачеги (из шинельного сукна и кожаного спилка), суконный головной убор, сапоги из термостойкой резины?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

384.Обеспечен ли персонал, работающий в условиях повышенного шума и вибрации, СИЗ органа слуха и СИЗ рук от вибрации?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

385.Обеспечены ли аптечками первой помощи с набором антидотных средств и средств дегазации кожных покровов рабочие места на всех этапах проведения мероприятий по ликвидации последствий деятельности в помещениях I и II групп опасности?Пункт 5.29 СП 2.2.1.2513-09

386.Обеспечены ли аптечками первой помощи и средствами для промывания глаз в случае попадания пыли рабочие места на всех этапах проведения мероприятий по ликвидации последствий деятельности в помещениях III группы опасности?Пункт 5.29 СП 2.2.1.2513-09

387.Созданы ли условия персоналу на всех этапах работ для:

- принятия душа,Пункт 5.30 СП 2.2.1.2513-09

- медицинского контроля,

- реабилитационно-оздоровительных мероприятий?

388.Выполняются ли на заключительном этапе процесса ликвидации последствий деятельности объекта уничтожения ХО лабораторные исследования по определению загрязнённости почвы территорий промышленной площадки и санитарно-защитной зоны остаточными количествами отравляющих веществ, продуктами их деструкции и общепромышленными загрязнителями?Пункт 5.31 СП 2.2.1.2513-09

389.Обеспечивается ли в случае превышения гигиенических нормативов разработка планов мероприятий по утилизации грунта и санации территорий размещения объекта уничтожения ХО, утверждаемых руководителем объекта?Пункт 5.31 СП 2.2.1.2513-09

390.Обеспечено ли проведение контроля физических факторов на рабочих местах в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации?Пункт 5.32 СП 2.2.1.2513-09

- 391.Подвергается ли после каждого рейса поверхность автотранспорта, используемого для перевозки отходов, образующихся в период ликвидационных работ, контролю на содержание зарины, зомана, вещества типа Vx, иприта, люизита, мышьяка и профилактической дегазации с контролем качества полноты дегазации?Пункт 5.33 СП 2.2.1.2513-09
- 392.Имеется ли утверждённая руководителем объекта программа производственного контроля за соблюдением санитарных правил?Пункты 3.3, 4.7.24 СП 2.2.1.2513-09
- 393.Проводится ли производственный контроль в рамках утвержденной программы?Пункты 3.3, 4.7.24 СП 2.2.1.2513-09
- 394.Имеются ли экспертные заключения государственных экспертиз на проектные материалы на строительство, реконструкцию, конверсию или ликвидацию полигона? (При наличии копии заключений прилагаются).Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09
- 395.Имеется ли разрешение на ввод в эксплуатацию полигона захоронения отходов? (При наличии копия разрешения прилагается).Пункт 3.5 СП 2.2.1.2513-09
- 396.Имеется ли санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества для осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности?Статья 40 Федерального закона № 52-ФЗ
- 397.Соответствует ли участок для размещения полигона по захоронению отходов I - IV класса опасности требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" 30 (далее - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03)?Пункт 4.18.1 СП 2.2.1.2513-09, Пункт 229 СанПиН 2.1.3684-21
- 
- 30 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74, зарегистрированным Минюстом России 25.01.2008, регистрационный № 10995, с изменениями и дополнениями, внесёнными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.04.2008 № 25, зарегистрированным Минюстом России 07.05.2008, регистрационный № 11637, от 06.10.2009 № 61 , зарегистрированным Минюстом России 27.10.2009, регистрационный № 15115, от 09.09.2010 № 122 , зарегистрированным Минюстом России 12.10.2010, регистрационный № 18699.
- 398.Определены ли условия сбора, накопления и способ упаковки отходов их классом опасности?Пункт 218 СанПиН 2.1.3684-21
- 399.Осуществляется ли перевозка отходов на полигон специально оборудованным транспортом?Пункт 226, 227 СанПиН 2.1.3684-21
- 400.Исключают ли конструкция и условия эксплуатации спецтранспорта возможность аварийных ситуаций, потерь и загрязнения окружающей среды по пути следования?Пункт 227 СанПиН 2.1.3684-21
- 401.Используются ли для загрузки, разгрузки отходов ленточные транспортеры, горизонтальные и наклонно-передаточные механизмы, трубопроводы?Пункт 226 СанПиН 2.1.3684-21
- 402.Исключён ли непосредственный контакт обслуживающего персонала с ОВ?Пункт 4.1.13 СП 2.2.1.2513-09
- 403.Имеются и используются ли СИЗ при работах, связанных с опасностью контакта

обслуживающего персонала с ОВ?Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09

404.Соблюдено ли требования о запрете размещения полигона на заболачиваемой территории?Пункт 321 СанПиН 2.1.3684-21

405.Соблюдено ли требования о запрете размещения полигона на подтопляемой территории?Пункт 321 СанПиН 2.1.3684-21

406.Осуществляется ли захоронение отходов с учётом их классов опасности, агрегатного состояния, водорастворимости, класса опасности веществ и их компонентов?Пункты 232, 235 СанПиН 2.1.3684-21

407.Установлены ли классы опасности отходов по результатам комплекса проведенных исследований с учётом лимитирующего показателя вредности?Пункт 5.6.7 СП 2.1.7.1386-03

408.Согласованы ли территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный контроль (надзор), установленные объектом уничтожения ХО классы опасности отходовПункт 2.10 СП 2.1.7.1386-03

409.Производится ли захоронение отходов I класса опасности, содержащих водорастворимые вещества, в котлованах в контейнерной упаковке, в стальных баллонах с двойным контролем герметичности до и после их заполнения, помещаемых в бетонный короб?Пункт 232 СанПиН 2.1.3684-21

410.Соблюдаются ли требования по изолированию слоем грунта заполненных отходами котлованов и покрытию их водонепроницаемым покрытием?Пункт 232 СанПиН 2.1.3684-21

411.Предусмотрены ли дополнительные меры по гидроизоляции стен и дна котлованов (с обеспечением коэффициента фильтрации не более  $1 \times 10^{-6}$  см/с) при захоронении отходов, содержащих слаборастворимые вещества I класса опасности?Пункт 233 СанПиН 2.1.3684-21

412.Захораниваются ли твёрдые пастообразные отходы, содержащие растворимые вещества II - III классов опасности в котлованах с гидроизоляцией дна и боковых стенок?Пункт 234 СанПиН 2.1.3684-21

413.Осуществляется ли захоронение твёрдых и пылевидных отходов, содержащих вещества II - III классов опасности, нерастворимых в воде, в котлованах с уплотнением грунта и коэффициентом фильтрации не более  $1 \times 10^{-6}$  см/с?Пункт 235 СанПиН 2.1.3684-21

414.Обеспечен ли полигон системами водоснабжения и водоотведения?Пункт 236 СанПиН 2.1.3684-21

415.Предусмотрены ли локальные очистные сооружения для очистки поверхностного стока и дренажных вод на полигоне?Пункт 237 СанПиН 2.1.3684-21

416.Предусмотрена ли система канав и ливневая канализация для перехвата поверхностного стока с территории полигона, а для отвода фильтрата - дренажная система?Пункт 237 СанПиН 2.1.3684-21

417.Оборудованы ли кольцевой канал и кольцевой вал высотой не менее 2 метров по всему периметру зоны захоронения полигона?Пункт 238 СанПиН 2.1.3684-21

418.Предусмотрена ли гидроизоляция дна и стен ложа полигона для предотвращения попадания загрязнений в водоносный горизонт, грунты?Пункт 239 СанПиН 2.1.3684-21

419.Соответствует ли гигиеническим нормативам содержание вредных химических веществ в объектах:Пункт 4.1.15 СП 2.2.1.2513-09

- производственной среды (рабочая зона, промплощадка);
- окружающей среды (граница санитарно-защитной зоны, селитебная зона)?

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия, должность лица в соответствии  
с пунктом 9 настоящей формы)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(дата)

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Федерального  
медико-биологического агентства  
от 21 января 2022 г. № 21

Форма

поле для  
нанесения QR-кода 31

Проверочный лист

(список контрольных вопросов) при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением обязательных требований хозяйствующими субъектами, осуществляющими деятельность на бывших объектах по разработке и производству химического оружия (технологическая часть)

1. Наименование контрольного (надзорного) органа:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Реквизиты нормативного правового акта об утверждении формы проверочного листа:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Вид контрольного (надзорного) мероприятия:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Объект контроля (надзора), в отношении которого проводится контрольное (надзорное) мероприятие

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя, дата и адрес регистрации по месту жительства (по месту пребывания) индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер, место в пределах нахождения юридического лица (его филиалов, представительств,

обособленных структурных подразделений), являющегося контролируемым лицом:

---

---

---

---

6. Место (места) проведения контрольного (надзорного) мероприятия с заполнением проверочного листа:

---

---

---

7. Реквизиты решения контрольного (надзорного) органа о проведении контрольного (надзорного) мероприятия, подписанного уполномоченным должностным лицом контрольного (надзорного) органа:

(дата и номер документа, должность, фамилия и инициалы должностного лица, подписавшего документ)

8. Учетный номер контрольного (надзорного) мероприятия:

---

---

9. Должность, фамилия и инициалы должностного лица (лиц) контрольного (надзорного) органа, в должностные обязанности которого в соответствии с Положением о федеральном государственном санитарно-эпидемиологическом контроле (надзоре) 32 , должностным регламентом или должностной инструкцией входит осуществление полномочий по данному виду контроля (надзора), в том числе проведение профилактических мероприятий и контрольных (надзорных) мероприятий (далее - инспектор(-ы)), проводящего(-щих) контрольное (надзорное) мероприятие и заполняющего(-щих) проверочный лист (в случае проведения контрольного (надзорного) мероприятия (рейдового осмотра, выездной проверки) несколькими инспекторами в составе группы инспекторов указывается руководитель группы инспекторов):

---

---

---

---

31 В соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2021 г. № 604 "Об утверждении Правил формирования и ведения единого реестра контрольных (надзорных) мероприятий и о внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2015 г." (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 17, ст. 2971; № 30, ст. 5781).

32 Положение о федеральном государственном санитарно-эпидемиологическом контроле (надзоре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1100 (Собрание законодательства Российской Федерации, 12.07.2021, № 28 (часть 11), ст. 5530).

10. Список контрольных вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований:

№

п/п

Вопросы, отражающие содержание обязательных требований

Ответы на вопросы

Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования

Да

Нет

Неприменимо

Примечание (подлежит обязательному заполнению в случае заполнения графы "неприменимо")

1. Имеется ли на проверяемом объекте утверждённая юридическим лицом программа производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в соответствии с требованиями СП 1.1.1058-01 "Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" 33 (далее - СП 1.1.1058-01)? Пункты 5.3 СП 2.2.1.2513-09 "Гигиенические требования к размещению, проектированию, строительству, эксплуатации и перепрофилированию объектов по уничтожению химического оружия, реконструкции зданий и сооружений и выводу из эксплуатации объектов по хранению химического оружия" 34 . (далее - СП 2.2.1.2513-09); пункты 1.5, 2.6 СП 1.1.1058-01

2. Учитывается ли в программе производственного контроля степень влияния вредных производственных факторов на здоровье работников и среду его обитания? Пункты 2.2, 2.7 СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда" 35 (далее - СП 2.2.3670-20)

---

33 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.07.2001 № 18 , зарегистрированным Минюстом России 30.10.2001, регистрационный № 3000, с изменениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.03.2007 № 13 , зарегистрированным Минюстом России 26.04.2007, регистрационный № 9357.

34 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.05.2009 № 34 , зарегистрированным Минюстом России 08.07.2009, регистрационный № 14275, с изменениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.12.2018 № 48 , зарегистрированным Минюстом России 09.01.2019, регистрационный № 53252.

35 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.12.2020 № 40 , зарегистрированным Минюстом России 29.12.2020, регистрационный № 61893.

3. Имеется ли в программе производственного контроля информация о наличии факторов производственной среды и трудовых процессах, обладающих канцерогенными свойствами (перечень технологических процессов, при которых используются канцерогенные вещества, с указанием их наименования; количество лиц, непосредственно контактирующих с данными веществами и занятых на соответствующих технологических процессах (всего, в т.ч. женщин) с указанием профессий)? Пункт 4.35 СП 2.2.3670-20

4. Осуществляется ли должностными лицами на проверяемом объекте производственный контроль за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в рамках утверждённой программы производственного

контроля?Пункты 4.7.24 СП 2.2.1.2513-09;  
пункт 1.5 СП 1.1.1058-01

5.Имеются ли экспертные заключения государственных экспертиз проектных материалов на:Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09

- реконструкцию проверяемого объекта,
  - конверсию или ликвидацию проверяемого объекта?
- (При наличии копии экспертных заключений (разрешений) прилагаются к проверочному листу.)

6.Проводятся ли на объекте работы:

- связанные с выводением проверяемого объекта из эксплуатации (его ликвидацией, конверсией, ликвидацией последствий его деятельности),Пункты 3.6, 5.1 - 5.30 СП 2.2.1.2513-09
- по санации загрязнённой территории, на которой был расположен проверяемый объект?

7.Имеются ли на объекте свидетельства о государственной регистрации на продукцию, полученную при утилизации отходов? (При наличии копии свидетельств о государственной регистрации продукции прилагаются к проверочному листу.)Статьи 14, 43 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" 36 (далее - Федеральный закон № 52-ФЗ);  
пункт 4.1.2 СП 2.2.1.2513-09

8.Осуществляется ли на объекте специальный комплекс мероприятий, направленный на обеспечение коллективной и индивидуальной защиты граждан, защиты окружающей среды от возможного воздействия приоритетных вредных химических веществ (их остаточных количеств) при возможных проектных аварийных ситуациях?Пункты 4.1.3, 4.1.4 СП 2.2.1.2513-09

9.Имеется ли на объекте документация (например:

технологические регламенты, графики производственного контроля) по обеспечению санитарно-эпидемиологической безопасности персонала и защиты окружающей среды, по предупреждению и ликвидации производственных инцидентов, аварийных проектных и чрезвычайных ситуаций техногенного и природного происхождения, обеспечивающих защиту персонала, населения и окружающей среды от воздействия приоритетных вредных химических веществ (их остаточных количеств), продуктов их превращений и других факторов?Пункт 4.1.7 СП 2.2.1.2513-09

10.Имеются ли на объекте средства индивидуальной защиты (далее - СИЗ):

- сертификаты (декларации) соответствия,Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09
- техническая документация,
- эксплуатационная документация?

11.Имеется ли согласованный с территориальным органом ФМБА России проект предельно допустимых выбросов (далее - ПДВ) вредных веществ в атмосферный воздух?Статья 20 Федерального закона № 52-ФЗ ,  
пункт 4.1.17 СП 2.2.1.2513-09

12.Имеется ли согласованный с территориальным органом ФМБА России проект нормативов предельно допустимых сбросов веществ в водные объекты? Статья 18 Федерального закона № 52-ФЗ ,  
пункт 97 СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных,

общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" 37 (далее - СанПиН 2.1.3684-21)

13.Своевременно ли направлялась в территориальные органы ФМБА России информация о принятых мерах по устранению выявленных нарушений обязательных требований в процессе эксплуатации проверяемого объекта,Пункт 4.1.20 СП 2.2.1.2513-09;

пункт 5.1 СП 1.1.1058-01

в том числе при проведении производственного контроля?

14.Размещаются ли производственные столовые с суточным хранением пищевых продуктов для обеспечения лечебно-профилактическим питанием работающего персонала, занятого на работах с вредными условиями труда, в административно-хозяйственной зоне территории объекта, на территории санитарно-защитной зоны (далее - СЗЗ), вне пределов производственной территории объекта?Пункт 4.2.15 СП 2.2.1.2513-09

15.Размещается ли врачебный здравпункт в административно-бытовом корпусе административно-хозяйственной зоны промплощадки объекта?Пункт 4.2.16 СП 2.2.1.2513-09

16.Располагается ли помещение для оказания первой медицинской помощи на первом этаже административно-бытового корпуса?Пункт 4.2.16 СП 2.2.1.2513-09

17.Установлена ли для объекта СЗЗ, утверждённая постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации? (При наличии копия постановления прилагается к проверочному листу.)Пункты 4.1.3, 4.2.4, 4.3.5 СП 2.2.1.2513-09

18.Соблюдаются ли в пределах земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, ограничения использования земельных участков, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации 38 ?Пункт 72 СанПиН 2.1.3684-21

---

36 Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650.

37 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3 , зарегистрированным Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62297, с изменениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.12.2021 № 37 , зарегистрированным Минюстом России 30.12.2021, регистрационный № 66692.

38 Правила установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 , с изменениями, внесёнными постановлениями Правительства Российской Федерации от 31.05.2018 № 635 , от 21.12.2018 № 1622 .

19.Составляет ли ширина СЗЗ не менее 1000 метров от полигона захоронения (участка складирования) производственных отходов 1 - 4 классов опасности, образованных в результате деятельности объекта?Пункт 4.3.8 СП 2.2.1.2513-09

20.Размещаются ли отходы 1-го класса опасности в герметичной таре и в специальных сооружениях для их хранения, исключающих попадание вредных веществ в окружающую среду?Пункт 4.3.8 СП 2.2.1.2513-09

21.Промаркированы ли места хранения тары?Пункт 4.1.9 СП 2.2.1.2513-09

22.Отражены ли расположение, перечень и количество химических веществ на схемах и в химическом реестре?Пункт 4.1.9 СП 2.2.1.2513-09

23.Соблюдается ли запрет на непосредственный контакт обслуживающего персонала с

приоритетными вредными химическими веществами (их остаточными количествами)?Пункт 4.1.13 СП 2.2.1.2513-09

24.Соответствует ли требованиям гигиенических нормативов (предельно допустимая концентрация 39 , ориентировочный безопасный уровень воздействия 40 , предельно допустимый уровень 41 , ориентировочный допустимый уровень 42 , аварийные пределы воздействия 43 ) содержание вредных химических веществ в объектах:Пункт 4.1.15 СП 2.2.1.2513-09

- производственной среды (рабочая зона, промплощадка),

- окружающей среды (граница санитарно-защитной зоны, селитебная зона)?

25.Отсутствует ли превышение нормативов выброса вредных веществ на источниках?Пункт 4.1.17 СП 2.2.1.2513-09

26.Нивелируется ли неблагоприятное влияние СИЗ на работающего путём защиты временем и созданием оптимальных условий микроклимата в производственных помещениях?Пункт 4.1.19 СП 2.2.1.2513-09

27.Проходят ли работники медицинские осмотры в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н 44 и приказом Минздрава России от 21 марта 2000 г. № 101 45 ?Статья 34 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 4.1.21 СП 2.2.1.2513-09

---

39 Далее - ПДК.

40 Далее - ОБУВ.

41 Далее - ПДУ.

42 Далее - ОДУ.

43 Далее - АПВ.

44 Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда", зарегистрированный Минюстом России 21.10.2011, регистрационный № 22111, с изменениями, внесёнными приказами Минздрава России от 15.05.2013 № 296н, зарегистрированным Минюстом России 03.07.2013, регистрационный № 28970, от 05.12.2014 № 801н, зарегистрированным Минюстом России 03.02.2015, регистрационный № 35848, приказом Минтруда России и Минздрава России от 06.02.2018 № 62н/49н , зарегистрированным Минюстом России 02.03.2018, регистрационный № 50237.

45 Приказ Минздрава России от 21 марта 2000 г. № 101 "О порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах по уничтожению химического оружия", признанный письмом Минюста России от 24.04.2000 № 3049-ЭР не нуждающимся в государственной регистрации.

28.Допускаются ли к работам с вредными химическими веществами, только граждане, достигшие возраста 20 лет, отвечающие квалификационным требованиям и не имеющие медицинских противопоказаний?Пункт 4.1.22 СП 2.2.1.2513-09

29.Предусмотрены ли пункты дегазации автомобильного и железнодорожного транспорта в составе промплощадки на случай возникновения аварийной ситуации?Пункт 4.2.12 СП 2.2.1.2513-09

- 30.Дегазируются ли перед выносом из помещений I и II групп опасности технологическое оборудование, металлоконструкции, пустые бочки, устройства и контейнеры, инструменты, используемые для ремонта?Пункт 4.4.17 СП 2.2.1.2513-09
- 31.Дегазируются ли технологическая тара и другое оборудование до получения отрицательного (на приоритетные вредные химические вещества) результата санитарно-химического анализа на уровне не выше ПДУ на поверхности оборудования?Пункт 4.4.38 СП 2.2.1.2513-09
- 32.Производится ли подача дегазирующего раствора и воды хозяйственно-питьевого назначения от напорных емкостей (допускается использование насосов) к дегазационно-обмывочным душам (далее - ДОД)?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09
- 33.Соблюдаются ли требования к запасу дегазатора, предусмотренного из расчёта на наиболее многочисленную смену и на аварийную бригаду с учётом повторного обмыва СИЗ персонала?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09
- 34.Соблюдается ли температурный режим воды и дегазирующего раствора для обработки СИЗ (+25 +/- 5°C)?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09
- 35.Соблюдается ли запрет на рециркуляцию дегазирующего раствора в ДОД?Пункт 4.5.8 СП 2.2.1.2513-09
- 36.Соответствует ли вода из хозяйственно-питьевого водопровода для приготовления дегазационного раствора ДОД обязательным требованиям, установленным СанПиН 2.1.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" 46 (далее - СанПиН 2.1.3685-21)?Пункт 4.10.13 СП 2.2.1.2513-09
- 
- 46 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 , зарегистрированным Минюстом России 29.01.2021, регистрационный № 62296.
- 37.Располагаются ли в отдельных зданиях (или в помещениях, пристроенных к производственному зданию со стороны помещений II и III групп опасности):
- лаборатории,Пункт 4.5.15 СП 2.2.1.2513-09
  - щитовые контрольно-измерительных приборов и автоматики?
- 38.Устроены ли герметичные поддоны высотой не менее 150 мм под оборудованием, под которым существует опасность пролива жидкости?Пункт 4.5.20 СП 2.2.1.2513-09
- 39.Проводятся ли в лабораториях работы в специальных лабораторных шкафах, имеющих отверстия для рук с вмонтированными резиновыми перчатками (крагами)?Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
- 40.Изготовлены ли смотровые стекла в специальных лабораторных шкафах, имеющих отверстия для рук, из материалов, стойких к агрессивным веществам и механическим воздействиям?Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
- 41.Очищается ли воздух, удаляемый местными отсосами, перед его выбросом в атмосферу?Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
- 42.Соблюдается ли запрет на сброс остатков проб, отработанных растворов и дегазаторов в канализацию?Пункт 4.5.30 СП 2.2.1.2513-09
- 43.Имеются ли в помещениях лаборатории:
- аптечки с набором антидотов и других необходимых медикаментов,Пункт 4.5.31 СП 2.2.1.2513-09

- запас комплектов костюма Л-1М?

44.Предусмотрены ли в помещениях лаборатории:Пункт 4.5.32 СП 2.2.1.2513-09

- аварийные ДОД для обработки СИЗ персонала аварийной бригады,

- раковины самопомощи с восходящей струей воды?

45.Отсутствуют ли чердаки в зданиях складов?Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09

46.Открываются ли наружу двери помещений в здании складов?Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09

47.Выполнено ли остекление окон в здании складов из матового стекла (для предупреждения попадания в помещение прямых солнечных лучей)?Пункт 4.5.36 СП 2.2.1.2513-09

48.Отделены ли санитарно-бытовые помещения для персонала, работающего в основных технологических производственных помещениях, от санитарно-бытовых помещений персонала, занятого в других помещениях II и III групп опасности?Пункт 4.6.1 СП 2.2.1.2513-09

49.Соблюдаются ли требования к расположению санитарно-бытовых и вспомогательных помещений с учётом максимально допустимого приближения, не более 100 м, к рабочим местам и обслуживаемым производственным установкам?Пункт 4.6.2 СП 2.2.1.2513-09

50.Обеспечивается ли беспрепятственный доступ медицинского персонала к рабочим местам?Пункт 4.6.2 СП 2.2.1.2513-09

51.Размещаются ли санитарно-бытовые помещения (кроме тамбур-шлюза) в отдельном здании (или в пристройках к основному сооружению со стороны невзрывоопасных помещений III группы)?Пункт 4.6.3 СП 2.2.1.2513-09

52.Соблюдаются ли требования к площади помещения камеры газоокуивания из расчёта 0,5 м<sup>2</sup> на одного работающего в наиболее многочисленной смене?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

53.Оборудованы ли помещения камеры газоокуивания собственными тамбур-шлюзами с постоянным подпором воздуха на входе и выходе из камеры?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

54.Осуществляется ли выход из камеры газоокуивания по истечении 3 минут с автоматическим открытием выходной двери камеры газоокуивания?Пункт 4.6.6 СП 2.2.1.2513-09

55.Оборудовано ли помещение для выдачи и надевания СИЗ:

- стеллажами для размещения защитных костюмов, нательного белья, резиновых сапог, перчаток и противогазов;Пункт 4.6.7 СП 2.2.1.2513-09

- скамейками для надевания СИЗ;

- зеркалами для самоконтроля качества подгонки СИЗ?

56.Оборудованы ли помещения для снятия СИЗ люками одеждопровода, ведущими в помещения профилактической обработки и дегазации СИЗ?Пункт 4.6.11 СП 2.2.1.2513-09

57.Оборудованы ли в помещениях санпропускника специальные устройства для снятия без участия рук:

- резиновых сапог,Пункт 4.6.12 СП 2.2.1.2513-09

- маски противогаза?

58.Сохраняют ли свои свойства покрытия (облицовка) стен, полов и потолков после их обработки дегазирующими растворами и водой в помещениях, предназначенных для:Пункт 4.6.14 СП 2.2.1.2513-09

- снятия СИЗ;
- профилактической обработки и дегазации СИЗ;
- камер газоокуивания?

59.Оборудованы ли в комнатах личной гигиены женщин индивидуальные кабины с перегородками высотой не менее двух метров?Пункт 4.6.17 СП 2.2.1.2513-09

60.Оборудованы ли индивидуальные кабины:

- настенными крючками для одежды,Пункт 4.6.17 СП 2.2.1.2513-09
- биде с подводками и смесителем холодной и горячей воды,
- унитазом,
- умывальником (раковиной),
- электрополотенцем,
- бачком с крышкой для использованных гигиенических пакетов?

61.Аккредитованы ли в национальной системе аккредитации в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации, 47 лаборатории, осуществляющие производственный контроль безопасности производственной и окружающей среды?Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 4.7.3 СП 2.2.1.2513-09

62.Имеются ли в лаборатории:

- разработанные, адаптированные и аттестованные аналитические методики,Пункт 4.7.4 СП 2.2.1.2513-09
- утвержденные стандартные образцы?

63.Имеются ли в лаборатории средства измерений объектов контроля:Пункт 4.7.4 СП 2.2.1.2513-09

- производственной (воздух рабочей зоны, поверхности оборудования, строительных конструкций и СИЗ) среды;
- окружающей (атмосферный воздух, вода водоемов, донные отложения, почва) среды;
- кожных покровов работающего персонала;
- вентиляционных выбросов;
- сточных вод;
- отходов производства?

64.Организована ли на объекте:

- служба по метрологическому обеспечениюПункт 4.7.5 СП 2.2.1.2513-09
- в том числе по поверке приборов контроля загрязнений производственной и окружающей среды?

65.Соответствует ли действующим гигиеническим нормативам концентрация пыли и вредных веществ:

- в воздухе рабочей зоны всех производственных помещений с постоянным или непостоянным пребыванием в них людей,Разделы I - IV СанПиН 1.2.3685-21
- в объектах окружающей среды (атмосферном воздухе, воде водоемов, почве)?

66.Контролируется ли не реже 1 раза в 5 дней содержание приоритетных вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны в помещениях II группы опасности с каждого стационарного поста пробоотбора?Пункт 4.7.12 СП 2.2.1.2513-09

67.Проводится ли внеочередной отбор проб воздуха службой, осуществляющей производственный контроль? 48 Пункт 4.7.13 СП 2.2.1.2513-09

---

47 Федеральный закон от 28.12.2013 № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации" (собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 52 (часть 1), ст. 6977; 2014, № 26 (часть 1), ст. 3366; 2016, № 10, ст. 1323; 2018, № 31, ст. 4851) (далее - Федеральный закон № 412-ФЗ).

48 По результатам анализа журналов учета и регистрации.

68.Установлены ли на объекте с учётом опасности технологического процесса, в соответствии с утвержденной проектной документацией и технологическими регламентами, согласованными с территориальными органами ФМБА России:Пункт 4.7.14 СП 2.2.1.2513-09

- перечни контролируемых веществ,
- графики отбора проб воздуха?

69.Осуществляется ли химико-аналитический контроль содержания приоритетных вредных химических веществ в помещениях I и II групп опасности:

- на поверхностях технологического оборудования,Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09
- строительных конструкций,
- СИЗ персонала?

70.Осуществляется ли отбор смывов со следующей кратностью:

- в помещениях I группы опасности не реже 1 раза в неделю,Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09
- в помещениях II группы - не реже 1 раза в месяц?

71.Отбираются ли смывы 49 до проведения ремонтных работ и после ликвидации аварийной ситуации?Пункт 4.7.15 СП 2.2.1.2513-09

---

49 По результатам анализа протоколов исследований, журналов учета и регистрации.

72.Аттестованы ли метрологически средства измерения (включая приборы автоматического контроля - газосигнализаторы) воздуха рабочей зоны, загрязнённости поверхности и различных объектов окружающей среды?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

73.Имеют ли средства измерений свидетельства об утверждении типа средств измерений?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

74.Аттестованы ли метрологически методики измерений (методики выполнения измерений, методические указания по методам контроля)?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

75.Обеспечивается ли химико-аналитическими методиками избирательность (специфичность) определения приоритетных химических загрязнителей в присутствии сопутствующих компонентов?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

76.Обеспечивается ли химико-аналитическими методиками измерение концентраций вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны, на поверхностях производственных, вспомогательных

помещений и оборудования на уровне 0,5 ПДК соответствующего гигиенического норматива и  
вентвыбросов на уровне ПДВ вредных химических веществ?Пункт 4.7.18 СП 2.2.1.2513-09

77.Обеспечивается ли чувствительность методик для контроля содержания вредных химических  
веществ в атмосферном воздухе, воде поверхностных, грунтовых и подземных источников, почве и  
донных отложениях на уровне 0,5 соответствующего ПДК?Пункт 4.7.23 СП 2.2.1.2513-09

78.Обеспечивается ли скорость движения воздуха в открытых проёмах укрытий технологического  
оборудования не менее 1,5 метров в секунду?Пункт 4.9.2 СП 2.2.1.2513-09

79.Присоединены ли системы местных отсосов и абгазов от оборудования к системе общеобменной  
вытяжной вентиляции (до ее систем очистки) после очистки воздуха на локальных очистных  
сооружениях?Пункт 4.9.2 СП 2.2.1.2513-09

80.Соблюдаются ли требования к скорости удаляемого воздуха: не менее 1,2 м/сек из вытяжного  
шкафа при площади расчётного проёма равной 0,2 м<sup>2</sup> на 1 метр длины вытяжного шкафа в  
лаборатории?Пункт 4.9.3 СП 2.2.1.2513-09

81.Осуществляется ли удаление воздуха из помещений специальными вытяжными системами с  
очисткой на отдельных очистных аппаратах?Пункт 4.9.4 СП 2.2.1.2513-09

82.Имеют ли вытяжные и приточные установки, обслуживающие помещения I и II групп опасности,  
100%-ный резерв вентиляционного оборудования?Пункт 4.9.7 СП 2.2.1.2513-09

83.Соблюдаются ли сроки проведения испытаний вентиляционных систем:

- местных вытяжных (вытяжных шкафов, укрытий) - 2 раза в год;Пункт 4.9.9 СП 2.2.1.2513-09

- общеобменных приточных и вытяжных - 1 раз в год;

- в расчётных проёмах вытяжных шкафов и открытых проёмах укрытий проверка скорости движения  
воздуха - 1 раз в квартал;

- после каждого ремонта и при обнаружении содержания вредных химических веществ,  
превышающем ПДК в воздухе рабочей зоны?

84.Отсутствует ли превышение допустимых уровней шума в помещениях от искусственной приточно-  
вытяжной вентиляции?Пункт 4.9.11 СП 2.2.1.2513-09

85.Осуществляется ли на объекте контроль уровня шума на рабочих местах не реже 1 раза в год  
согласно графику?Пункт 4.9.11 СП 2.2.1.2513-09

86.Соответствуют ли требованиям действующих нормативных документов температура и влажность  
воздуха в бытовых и вспомогательных помещениях?Пункт 4.9.13 СП 2.2.1.2513-09

87.Соблюдается ли в помещениях ДОД и сушки СИЗ температурный режим воздуха (от +23 до  
+25°C), подаваемого дегазационно-обмывочного раствора и воды (+25 +/- 5°C) на выходе из  
основных технологических помещений?Пункт 4.9.14 СП 2.2.1.2513-09

88.Обеспечивает ли кратность воздухообмена в помещениях I и II групп опасности концентрацию  
вредных веществ в воздухе рабочей зоны не выше ПДК?Пункт 4.9.16 СП 2.2.1.2513-09

89.Оборудованы ли дистанционным включением (выключением) с центрального щита управления и  
ручным - непосредственно у вентиляционного агрегата все вентиляционные системы,  
обслуживающие производственные помещения I и II групп опасности?Пункт 4.9.17 СП 2.2.1.2513-09

90.Обеспечивает ли достоверность выполняемых исследований качество приточного воздуха  
лабораторных помещений?Пункт 4.9.19 СП 2.2.1.2513-09

91. Располагаются ли вытяжные вентиляторы, удаляющие воздух из производственных помещений I и II групп опасности, после очистных аппаратов в изолированных "чистых" помещениях (или снаружи корпуса)? Пункт 4.9.21 СП 2.2.1.2513-09
92. Размещаются ли очистные аппараты вентвыбросов в изолированных помещениях? Пункт 4.9.21 СП 2.2.1.2513-09
93. Обеспечивается ли кратность воздухообмена (2 обмена в час) в вытяжных изолированных венткамерах? Пункт 4.9.22 СП 2.2.1.2513-09
94. Оборудован ли выход из венткамеры непосредственно наружу или на лестничную клетку? Пункт 4.9.22 СП 2.2.1.2513-09
95. Не превышает ли 30% ПДК содержание пыли и вредных веществ в воздухе рабочей зоны, подаваемом в системы приточной вентиляции производственных помещений? Пункт 4.9.24 СП 2.2.1.2513-09
96. Располагаются ли отверстия воздухозаборных устройств для приточных систем на высоте не менее 2 м от поверхности земли? Пункт 4.9.25 СП 2.2.1.2513-09
97. Закрываются ли жалюзийными решетками отверстия воздухозаборных устройств для приточных систем? Пункт 4.9.25 СП 2.2.1.2513-09
98. Обеспечено ли расположение приточных венткамер в изолированном помещении со входом в него из "чистой" зоны? Пункт 4.9.26 СП 2.2.1.2513-09
99. Оборудованы ли камеры газоокуривания самостоятельной вытяжной системой с очисткой воздуха? Пункт 4.9.30 СП 2.2.1.2513-09
100. Оборудованы ли локальными очистными сооружениями вытяжные шкафы лабораторий, в которых проводятся работы с вредными химическими веществами? Пункт 4.9.32 СП 2.2.1.2513-09
101. Проводится ли замена отработанного сорбента из локальных очистных аппаратов (кроме фильтров ФП) внутри вытяжных шкафов с последующими детоксикацией и утилизацией? Пункт 4.9.32 СП 2.2.1.2513-09
102. Осуществляется ли контроль за эффективностью очистки воздуха из вытяжного шкафа аналитическими методами по графику санитарно-химического контроля в лаборатории по контролю безопасности производства (лаборатория промышленной безопасности) и промышленно-санитарной лаборатории центра гигиены и эпидемиологии? Пункт 4.9.33 СП 2.2.1.2513-09
103. Установлены ли кнопки управления вентагрегатами, обслуживающими лабораторные помещения, перед входом в эти помещения? Пункт 4.9.35 СП 2.2.1.2513-09
104. Размещена ли световая сигнализация о работе вентиляторов:
- перед входом в помещение, Пункт 4.9.35 СП 2.2.1.2513-09
  - на рабочем месте,
  - в центральном пункте управления (далее - ЦПУ)?
105. Обеспечивается ли бесперебойная подача расчётных расходов количества воды с необходимым напором в любое время года отдельными сетями хозяйственно-питьевого холодного и горячего водоснабжения, производственного и производственно-противопожарного водоснабжения? Пункт 4.10.1 СП 2.2.1.2513-09
106. Обеспечивается ли водой из хозяйственно-питьевого водопровода, соответствующей

требованиям СанПиН 1.2.3685-21, санитарно-техническое оборудование административно-бытовых помещений: гигиенические души, предназначенные для обмывания работающих после работы, раковины для мытья рук, биде, унитазы и другое оборудование?Статья 19 Федерального закона № 52-ФЗ ,  
пункт 4.10.3 СП 2.2.1.2513-09,  
раздел III СанПиН 1.2.3685-21

107.Установлены ли баки разрыва струи для случая подачи воды питьевого качества в лаборатории, предназначенные для работы с вредными химическими веществами?Пункт 4.10.6 СП 2.2.1.2513-09

108.Обеспечены ли сантехническими приборами (раковины, краны, бачки) из коррозиестойких материалов производственные помещения III группы опасности при наличии в них реагентов кислот и щелочей?Пункт 4.10.7 СП 2.2.1.2513-09

109.Осуществляется ли очистка хозяйственно-фекальных сточных вод на биологических очистных сооружениях?Пункт 4.10.9 СП 2.2.1.2513-09

110.В отдельные ли ёмкости собираются ливневые стоки и стоки от наружного пожаротушения?Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09

111.Проводится ли очистка стоков:

- ливневых,Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09

- от наружного пожаротушения?

112.Проводится ли качественный химический анализ очищенных стоков:

- ливневых,Пункт 4.10.10 СП 2.2.1.2513-09

- от наружного пожаротушения?

113.Соблюдается ли запрет на сброс очищенных ливневых и производственных сточных вод в хозяйственно-фекальную канализацию?Пункт 4.10.11 СП 2.2.1.2513-09

114.Составляет ли коэффициент естественной освещённости 1,5% в помещениях:

- административно-

- хозяйственных,Пункт 4.11.1 СП 2.2.1.2513-09

- ЦПУ,

- лабораториях химико-аналитического контроля?

115.Соответствуют ли гигиеническим нормативам уровни освещённости рабочих мест производственных и вспомогательных помещений I и II групп?Пункт 4.11.2 СП 2.2.1.2513-09, глава V СанПиН 1.2.3685-21

116.Соответствуют ли гигиеническим нормативам микроклиматические условия на рабочих местах?Пункт 4.12.1 СП 2.2.1.2513-09, глава V СанПиН 1.2.3685-21

117.Соответствуют ли микроклиматические условия при выполнении работы в изолирующих и фильтрующих комплектах СИЗ следующим параметрам:Пункт 4.12.2 СП 2.2.1.2513-09

- при работе в помещениях I группы в комплекте изолирующих СИЗ кожных покровов температура воздуха рабочей зоны находится в пределах от +14 до +21°C, относительная влажность 40 - 60%, скорость движения воздуха 0,1 м/с;

- в помещениях II группы при работе в фильтрующем защитном костюме температура окружающей

среды находится на уровне от +22 до +24°C, относительная влажность 40 - 70%, скорость движения воздуха 0,1 м/с?

118.Обеспечивает ли микроклимат технологические условия выполнения исследований в лабораториях?Пункт 4.12.3 СП 2.2.1.2513-09

119.Проведена ли теплоизоляция оборудования при превышении +45°C на его поверхности?Пункт 4.12.5 СП 2.2.1.2513-09

120.Соблюдается ли температура в складских помещениях в диапазоне не выше +35°C и не ниже +5°C?Пункт 4.12.6 СП 2.2.1.2513-09

121.Соответствуют ли гигиеническим нормативам 50 предельно допустимые уровни звукового давления на рабочих местах, установленные с учётом тяжести и напряженности трудового процесса, в том числе в лабораторных помещениях и на постоянных рабочих местах в административно-хозяйственном корпусе?Пункт 4.13.1 СП 2.2.1.2513-09

122.Соответствует ли гигиеническим нормативам 51 эквивалентный скорректированный уровень виброскорости (локальная и общая вибрация) на рабочих местах?Пункт 4.13.2 СП 2.2.1.2513-09

---

50 Глава V СанПиН 2.1.3685-21.

51 Глава V СанПиН 2.1.3685-21.

123.Обеспечивается ли персонал объекта при работах, связанных с опасностью контакта с вредными химическими веществами, соответствующими СИЗ?Пункты 4.14.1, 4.1.14 СП 2.2.1.2513-09

124.Используются ли СИЗ при работах, связанных с опасностью контакта обслуживающего персонала с вредными химическими веществами?Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09

125.Используются ли СИЗ кожных покровов и органов дыхания (комплект СИЗ-1, Л-1М) при выполнении работы в основных технологических помещениях I группы опасности?Пункт 4.14.3 СП 2.2.1.2513-09

126.Используются ли фильтрующие средства защиты кожных покровов и органов дыхания (комплекс СИЗ-2 с противогазом в рабочем положении) при выполнении работы в основных технологических помещениях II группы опасности?Пункт 4.14.3 СП 2.2.1.2513-09

127.Обеспечены ли сотрудники лабораторных помещений (II группы опасности): хлопчатобумажными халатами, шапочками (косынками), прорезиненными (пластиковыми) нарукавниками, полухалатами (фартуками), резиновыми перчатками, фильтрующими противогазами, тапочками, наголовными щитками из органического стекла?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09

128.Проводится ли работа с приоритетными вредными химическими веществами в "грязных" лабораторных помещениях с противогазом в положении "наготове"?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09

129.Проводится ли работа в "чистых" лабораторных помещениях с противогазом, расположенном на рабочем месте?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09

130.Обеспечиваются ли сотрудники лабораторий комплектами СИЗ-2 в сочетании с пластиковыми нарукавниками и противогазом в положении "наготове" при выполнении наиболее опасных операций с технологическими пробами, при приготовлении стандартных образцов?Пункт 4.14.4 СП 2.2.1.2513-09

131.Имеется ли запас комплектов СИЗ (не менее 2-х в каждом помещении), в лабораторных помещениях, в которых проводятся работы с вредными химическими веществами?Пункт 4.14.5 СП

## 2.2.1.2513-09

132. Имеется ли не менее 2-х комплектов резиновых сапог, носков, полотенец и мыла в каждом лабораторном помещении? Пункт 4.14.5 СП 2.2.1.2513-09

133. Соблюдаются ли требования к размещению изолирующих комплектов Л-1М для проведения работ по ликвидации аварийных ситуаций в лабораторных помещениях (не менее двух в специально отведенных местах в коридорах на каждом этаже лабораторного корпуса, в которых проводятся работы с приоритетными вредными химическими веществами)? Пункт 4.14.6 СП 2.2.1.2513-09

134. Обеспечиваются ли работники III группы опасности помещений спецодеждой в составе: костюм хлопчатобумажный, дополнительные средства защиты в зависимости от условий труда на конкретном рабочем месте? Пункт 4.14.7 СП 2.2.1.2513-09

135. Определён ли на объекте перечень СИЗ с учётом физико-химических и токсических свойств вредных химических веществ и условий эксплуатации с указанием защитной мощности СИЗ, сроков хранения, количества допустимых циклов дегазации и испытания в камере газоокуривания? Пункт 4.14.8 СП 2.2.1.2513-09

136. Осуществляется ли на объекте эксплуатация СИЗ с учётом их защитной мощности? Пункт 4.14.9 СП 2.2.1.2513-09

137. Рассчитаны ли СИЗ на непрерывное использование в течение регламентируемого по продолжительности пребывания персонала в производственных помещениях I и II групп опасности - 4 часа и в лабораториях - 6 часов? Пункт 4.14.9 СП 2.2.1.2513-09

138. Применяется ли один из специальных комплектов аварийных изолирующих СИЗ органов дыхания и кожных покровов (СИЗ-3 для аварийно-спасательных служб, СИЗ-5 для защиты пожарных) при ликвидации аварийных и внештатных ситуаций, а также их последствий? Пункт 4.14.10 СП 2.2.1.2513-09

139. Направляются ли комплекты СИЗ, применяемые при работе с вредными химическими веществами, по окончании работы в основных производственных помещениях на дегазацию, обработку и подготовку для последующего их использования? Пункт 4.14.11 СП 2.2.1.2513-09

140. Определена ли инструкциями по эксплуатации кратность использования комплектов СИЗ? Пункт 4.14.11 СП 2.2.1.2513-09

141. Осуществляется ли в соответствии с требованиями эксплуатационной документации СИЗ, спецодежды и спецобуви их:

- дегазация, Пункт 4.14.12 СП 2.2.1.2513-09

- стирка,

- ремонт,

- комплектование,

- хранение,

- выдача?

142. СИЗ перед началом работы в производственных помещениях I и II групп опасности:

- проверяются ли на герметичность, Пункт 4.14.13 СП 2.2.1.2513-09

- испытываются ли в камере газоокуривания?

143. Имеется ли запас изолирующих аварийных СИЗ в количестве, обеспечивающем две наиболее

многочисленные смены?Пункт 4.14.14 СП 2.2.1.2513-09

144.Имеется ли не менее 5 запасных комплектов СИЗ типа Л-1М на здравпункте, в "чистой" зоне ПСЛ ЦГиЭ и пункте первой медицинской помощи?Пункт 4.14.14 СП 2.2.1.2513-09

145.Проходит ли через принудительный ДОД и помещение сушки СИЗ по окончании рабочей смены персонал, работающий в основных технологических помещениях, связанных с вредными химическими веществами?Пункт 4.14.16 СП 2.2.1.2513-09

146.Соблюдается ли следующий режим: время обработки СИЗ под душем 20 сек., температура дегазатора и воды от +25 до + 30°С, время сушки СИЗ - не более 5 минут?Пункт 4.14.16 СП 2.2.1.2513-09

147.Оборудован ли ДОД устройством для обмыва работающего в течение регламентированного времени обработки?Пункт 4.14.17 СП 2.2.1.2513-09

148.Определено ли на объекте количество циклов эксплуатации СИЗ кожи и органов дыхания в соответствии с их техническими характеристиками?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

149.Осуществляется ли специальной службой объекта контроль исправности СИЗ после дегазации?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

150.Осуществляется ли газоспасательной службой объекта контроль исправности и годности противогазов?Пункт 4.14.18 СП 2.2.1.2513-09

151.Определяется ли в отделении дегазации СИЗ полнота профилактической обработки и дегазации СИЗ по остаточному количеству вредных химических веществ в промывных водах, а также с учётом отсутствия превышений ПДУ вредных химических веществ на поверхности СИЗ?Пункт 4.14.19 СП 2.2.1.2513-09

152.Подвергается ли "жесткой" дегазации с последующим уничтожением (сжиганием) весь комплект СИЗ при капельножидком загрязнении его поверхности приоритетными вредными химическими веществами и их растворами?Пункт 4.14.20 СП 2.2.1.2513-09

153.Ведется ли на объекте журнал с отметками о ежемесячной проверке в камере газоокуривания на исправность СИЗ органов дыхания (противогазы) персонала, занятого в помещениях III группы опасности ("чистые" помещения)?Пункт 4.14.22 СП 2.2.1.2513-09

154.Проводится ли обработка спецодежды персонала, имеющего контакт с приоритетными вредными химическими веществами, в спецпрачечной, состоящей из двух отделений:

- в первом отделении - жидкостная химическая дегазация комплектов СИЗ изолирующего типа отдельно от фильтрующих химзащитных костюмов в стиральных машинах барьерного типа;Пункт 4.14.24 СП 2.2.1.2513-09

- во втором отделении - санитарная обработка и стирка хлопчатобумажных изделий персонала?

155.Проводится ли обработка (стирка) спецодежды обслуживающего персонала, не имеющего непосредственного контакта с приоритетными вредными химическими веществами, в отдельной (специализированной) прачечной?Пункт 4.14.24 СП 2.2.1.2513-09

156.Проходят ли входной контроль все вновь поступающие:

- изолирующие костюмы (по пневмоиспытаниям),Пункт 4.14.25 СП 2.2.1.2513-09

- фильтрующие противогазы (по сопротивлению)?

157.Все ли работающие в производственных помещениях I и II групп опасности ежедневно проходят медосмотр в здравпункте с занесением данных (показания пульса, артериального давления, массы

тела и состояние кожных покровов) в персональную медицинскую карточку:

- перед началом, Пункт 4.15.3 СП 2.2.1.2513-09

- после работы?

158. Проводится ли медосмотр персонала непосредственно медицинскими работниками (врач, фельдшер)? Пункт 4.15.3 СП 2.2.1.2513-09

159. Имеются ли в помещениях I и II групп опасности аптечки (спецаптечки) первой помощи с необходимым набором антидотных средств? Пункт 4.15.5 СП 2.2.1.2513-09

160. Обеспечены ли спецаптечки автоматическим включением сигнализации оповещения о вскрытии аптечки с передачей сигнала медработникам здравпункта и на ЦПУ? Пункт 4.15.5 СП 2.2.1.2513-09

161. Обеспечиваются ли работники при прохождении санпропускника:

- чистым полотенцем разового пользования, Пункт 4.15.6 СП 2.2.1.2513-09

- махровым халатом для прохождения медосмотра,

- феном для сушки волос,

- мылом,

- банными тапочками,

- хлопчатобумажными трусами,

- витаминизированным чаем с сахаром?

162. Имеется ли в гигиеническом душе мыло туалетное, запас чистых полотенец и халатов (для сопровождающих) из расчёта на одну максимальную смену? Пункт 4.15.11 СП 2.2.1.2513-09

163. Соответствуют ли установленным требованиям комнаты личной гигиены женщин по:

- размещению, Пункт 4.15.15 СП 2.2.1.2513-09

- оснащению,

- оборудованию,

- набору помещений?

164. Организовано ли в столовой объекта приготовление лечебно-профилактического питания (далее - ЛПП)? Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

165. Обеспечена ли выдача ЛПП персоналу, занятому на работах с особо вредными условиями труда? Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

166. Осуществляется ли в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 46н 52 выдача ЛПП:

- перед началом работы, Пункт 4.15.16 СП 2.2.1.2513-09

- в обеденный перерыв (по согласованию с территориальным органом ФМБА России)?

167. Организована ли в столовой и буфетах или в специально выделенных для этой цели помещениях, оборудованных под молокораздаточные пункты, бесплатная выдача молока персоналу, занятому на работах с вредными условиями труда, в соответствии с приказом Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н 53 ? Пункт 4.15.17 СП 2.2.1.2513-09

---

52 Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 46н "Об утверждении перечня производств,

профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания", зарегистрированный Минюстом России 20.04.2009, регистрационный № 13796.

53 Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н "Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, Порядка осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и Перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов", зарегистрированный Минюстом России 20.04.2009, регистрационный № 13795, с изменениями, внесёнными приказом Минздравсоцразвития России от 19.04.2010 № 245н, зарегистрированным Минюстом России 13.05.2010, регистрационный № 17201, приказом Минтруда России от 20.02.2014 № 103н, зарегистрированным Минюстом России 15.05.2014, регистрационный № 32284.

168.Предусмотрены ли в производственных, вспомогательных и складских помещениях I и II групп опасности мероприятия по обеспечению локализации, сбора и дегазации мест пролива приоритетных вредных химических веществ (остаточных количеств) и их растворов при отборе технологических проб?Пункт 4.16.6 СП 2.2.1.2513-09

169.Имеется ли необходимый объем дегазирующего раствора и песка в производственных, вспомогательных и складских помещениях I и II групп опасности?Пункт 4.16.6 СП 2.2.1.2513-09

170.Разработаны ли эффективные адаптированные методы и технические средства для обезвреживания почвы при проливах вредных химических веществ (их остаточных количеств)?Пункт 4.16.7 СП 2.2.1.2513-09

171.Очищаются ли на локальных очистных установках технологические газовые выбросы, в которых возможно наличие вредных химических веществ и продуктов их деструкции перед направлением в вытяжную вентсистему?Пункт 4.17.1 СП 2.2.1.2513-09

172.Подвергается ли вентиляционный воздух производственных помещений I и II групп опасности и от вытяжных шкафов лабораторий очистке перед выбросом его в атмосферу?Пункт 4.17.2 СП 2.2.1.2513-09

173.Имеют ли источники выбросов вредных веществ в атмосферу инвентарные номера, технические паспорта с установленными и утвержденными ПДВ в соответствии с нормативными документами?Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ, пункт 4.17.3 СП 2.2.1.2513-09

174.Обеспечивают ли очистные установки обезвреживание выбросов:

- при регламентном режиме работы,Пункт 4.17.4 СП 2.2.1.2513-09

- при аварийных ситуациях?

175.Заменяется ли на новый сорбент для очистки загрязнённого воздуха при увеличении аэродинамического сопротивления фильтра и снижении эффективности сорбента (по результатам химического и аэродинамического контроля)?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

176.В герметичных ли контейнерах передается на термическую обработку отработанный сорбент?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

177.Одет ли в изолирующий комплект СИЗ с максимальной герметизацией персонал, выгружающий

отработанный сорбент?Пункт 4.17.6 СП 2.2.1.2513-09

178.Соблюдается ли запрет на сброс производственных и ливневых сточных вод с производственной территории объекта во внеобъектовые канализационные сети?Пункт 4.17.7 СП 2.2.1.2513-09

179.Подвергаются ли производственные сточные воды, содержащие вредные химические вещества и продукты их детоксикации, обязательной локальной очистке и дегазации?Пункт 4.17.8 СП 2.2.1.2513-09

180.Обезвреживаются ли твёрдые отходы перед удалением из производственных помещений I и II групп опасности?Пункт 4.17.10 СП 2.2.1.2513-09

181.Сжигаются ли после обезвреживания горючие твёрдые отходы (например: деревянные обрешетки, ветошь)?Пункт 4.17.10 СП 2.2.1.2513-09

182.Установлен ли на объекте класс опасности отходов производства по степени их токсичности в соответствии с СП 2.1.7.1386-03 "Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления" 54 (далее - СП 2.1.7.1386-03)?Пункт 4.17.11 СП 2.2.1.2513-09

183.Соблюдаются ли требования к хранению не утилизируемых отходов производства после термообработки:

- направляются в соответствии с обязательными требованиями 55 ;Пункт 4.17.12 СП 2.2.1.2513-09

- хранятся на производственной территории объекта в специальных складских зданиях и сооружениях?

184.Соблюдается ли запрет на загрязнение атмосферного воздуха и почвы продуктами сгорания выше уровня соответствующих гигиенических нормативов от установки термического обезвреживания отходов?Пункт 4.17.13 СП 2.2.1.2513-09

---

54 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.06.2003 № 144, зарегистрированным Минюстом России 19.06.2003, регистрационный № 4755.

55 Раздел X СанПиН 2.1.3684-21.

185.Обеспечивают ли очистные сооружения (установки локальной и биологической очистки) прием и очистку сточных вод?Пункт 4.17.14 СП 2.2.1.2513-09

186.Имеются ли заключения государственных экспертиз на проект полигонов (участков) захоронения отходов, наземных сооружений для хранения отходов, образующихся в результате деятельности объекта? (При наличии указать их номера и даты выдачи).Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09

187.Осуществляются ли хранение и захоронение отходов с учётом их классов опасности и агрегатного состояния?Пункт 4.18.2 СП 2.2.1.2513-09

188.Осуществляется ли временное хранение продуктов детоксикации вредных химических веществ в герметичных емкостях на территории промплощадки в неотапливаемых помещениях (или под навесами, защищающими складироваемые продукты от прямого атмосферного влияния)?Пункт 4.18.3 СП 2.2.1.2513-09

189.Имеется ли санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий выполнения работ с источниками ионизирующего излучения санитарным правилам и гигиеническим нормативам?Статья 42 Федерального закона № 52-ФЗ , пункт 3.4.2 СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)" 56

190.Соответствует ли способ накопления и хранения отходов производства их физико-химическим свойствам:

- на производственных территориях на открытых площадках или в специальных помещениях (в цехах, складах, на открытых площадках, в резервуарах, емкостях);Пункт 215 СанПиН 2.1.3684-21

- на производственных территориях предприятий по переработке и обезвреживанию отходов (в амбарах, хранилищах, накопителях, площадках для обезвоживания илового осадка от очистных сооружений);

- вне производственной территории - на специально оборудованных сооружениях, предназначенных для размещения (хранения и захоронения) отходов (полигоны, шламохранилища, в том числе шламовые амбары, хвостохранилища, отвалы горных пород)?

191.Накапливаются ли отходы производства в специально оборудованных местах накопления отходов, соответствующих требованиям Санитарных правил?Пункт 216 СанПиН 2.1.3684-21

192.Хранятся ли сыпучие и летучие отходы в открытом виде?Пункт 217 СанПиН 2.1.3684-21

193.Применяются ли средства пылеподавления при хранении мелкодисперсных отходов в открытом виде на промплощадках?Пункт 217 СанПиН 2.1.3684-21

194.Осуществляется ли хранение твёрдых промышленных отходов:

- I класса - исключительно в герметичных оборотных (сменных) емкостях (контейнеры, бочки, цистерны);Пункт 218 СанПиН 2.1.3684-21

- II класса - в надёжно закрытой таре (полиэтиленовые мешки, пластиковые пакеты);

- III класса - в бумажных мешках и ларях, хлопчатобумажных мешках, текстильных мешках, навалом;

- IV класса - навалом, насыпью, в виде гряд?

195.Осуществляется ли накопление отходов I - II классов опасности в закрытых складах раздельно?Пункт 219 СанПиН 2.1.3684-21

196.Располагаются ли временные склады и открытые площадки по отношению к жилой застройке в соответствии с требованиями к СЗЗ при накоплении отходов во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре?Пункт 220 СанПиН 2.1.3684-21

197.Защищена ли от воздействия атмосферных осадков и ветров (например: укрытие брезентом, оборудование навесом) поверхность накапливаемых насыпью отходов на открытых площадках или открытых приемниках-накопителях при накоплении отходов во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре?Пункт 220 СанПиН 2.1.3684-21

198.Имеет ли поверхность площадки твердое покрытие (например: асфальт, бетон, полимербетон, керамическая плитка) при накоплении отходов во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре?Пункт 220 СанПиН 2.1.3684-21

199.Соблюдается ли запрет на поступление загрязнённого ливневого стока в общегородскую систему дождевой канализации или сброс в ближайшие водоёмы без очистки при накоплении отходов во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре?Пункт 221 СанПиН 2.1.3684-21

200.Проведена ли специальная подготовка ложа при отсутствии влияния на подземные водные объекты при размещении отходов в природных или искусственных понижениях рельефа (например: выемки, котлованы, карьеры)?Пункт 222 СанПиН 2.1.3684-21

201.Складируются ли отходы IV класса опасности в виде специально спланированных отвалов и

насыпей?Пункт 223 СанПиН 2.1.3684-21

202.Вывозятся ли немедленно с территории отходы, при временном накоплении которых возникает превышение критериев (содержание специфических для данного отхода вредных веществ в воздухе закрытых помещений на уровне до 2 м, которое не должно быть выше 30% от ПДК в воздухе рабочей зоны, по результатам измерений, проводимых по мере накопления отходов, но не реже 1 раза в 6 месяцев)?Пункт 224 СанПиН 2.1.3684-21

203.Исключают ли конструкция и условия эксплуатации специализированного транспорта возможность аварийных ситуаций, потерь и загрязнения окружающей среды?Пункт 227 СанПиН 2.1.3684-21

204.Соблюдаются ли требования к расположению объекта размещения отходов на территориях с глубиной залегания подземных вод на глубине более 20 метров с коэффициентом фильтрации подстилающих пород не более  $1 \times 10^{-6}$  см/с?Пункт 230 СанПиН 2.1.3684-21

205.Проводится ли захоронение отходов I класса опасности, содержащих водорастворимые вещества, в котлованах в контейнерной упаковке, в стальных баллонах с двойным контролем герметичности до и после их заполнения, помещённых в бетонный короб.Пункт 232 СанПиН 2.1.3684-21

206.Заполненные отходами котлованы:

- изолированы ли слоем грунта;Пункт 232 СанПиН 2.1.3684-21

- покрыты ли водонепроницаемым покрытием?

207.Разделены ли все конверсируемые помещения на три группы с учётом имевшего места назначения помещения в технологии, с учётом результатов мониторинга рабочей среды по приоритетным химическим загрязнителям:

- помещения I группы, в которых проводились работы с приоритетными вредными химическими веществами;Пункт 5.1 СП 2.2.1.2513-09

- помещения II группы, в которых не проводились работы с приоритетными вредными химическими веществами;

- помещения III группы - административные и вспомогательные?

208.Выделены ли по результатам производственного контроля, проводившегося в период эксплуатации объекта, в помещениях I - II групп опасности наиболее "грязные" участки - с повышенным уровнем содержания приоритетных вредных химических веществ на поверхностях строительных конструкций и технологического оборудования?Пункт 5.2 СП 2.2.1.2513-09

209.Проводится ли отбор и анализ проб на содержание приоритетных вредных химических веществ с поверхностей строительных конструкций и технологического оборудования перед началом конверсионных работ в помещениях?Пункт 5.3 СП 2.2.1.2513-09

210.Проводятся ли дегазационные мероприятия в помещениях, в которых обнаружены остаточные количества приоритетных вредных химических веществ?Пункт 5.4 СП 2.2.1.2513-09

211.Проведены ли исследования на определение остаточных количеств приоритетных вредных химических веществ в пробах (1 проба на 4 м<sup>2</sup> в помещениях I - II групп опасности и 1 проба на 10 м<sup>2</sup> в помещениях III группы опасности) для подтверждения полноты дегазации поверхностей оборудования?Пункт 5.5 СП 2.2.1.2513-09

212.Осуществляется ли контроль загрязнённости "глубинных" проб строительных конструкций (пол, стены, потолок) и оборудования (соскобы краски) в помещениях I - II групп опасности?Пункт 5.6 СП

## 2.2.1.2513-09

213.Осуществляется ли выбор места отбора "глубинных" проб строительных конструкций с учётом наибольшего загрязнения этих поверхностей в период эксплуатации?Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

214.Выполняется ли по специально разработанной схеме отбор "глубинных" проб из строительных конструкций, с пола, потолка и стен в местах возможного наибольшего загрязнения с указанием места отбора (название отделения, номер позиции технологического оборудования, площадь помещения, количество отбираемых проб)?Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

215.Составляется ли "карта отбора проб" на каждое помещение с регистрацией номера отобранной пробы?Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

216.Проводится ли отбор "глубинных" проб строительных конструкций и оборудования в случаях обнаружения приоритетных вредных химических веществ в смывах с поверхностей в помещениях II группы опасности?Пункт 5.6 СП 2.2.1.2513-09

217.Разделены ли помещения по результатам исследований на следующие группы:

- I группа опасности ("грязные") - помещения, в которых обнаружены приоритетные вредные химические вещества в поверхностных, "глубинных" пробах и соскобах в концентрациях выше гигиенических нормативов;Пункт 5.7 СП 2.2.1.2513-09
- II группа опасности (условно "грязные") - помещения, в которых концентрации приоритетных вредных химических веществ не превышают гигиенических нормативов;
- III группа опасности ("чистые") - помещения, в которых приоритетные вредные химические вещества не обнаружены в поверхностных пробах и в которых ранее не проводились с ними работы?

218.Экспериментальным ли путём определён класс опасности отходов строительных конструкций и оборудования из "грязных" и условно "грязных" помещений?Пункт 5.8 СП 2.2.1.2513-09

219.Осуществляется ли на объекте при проведении демилитаризационных работ аналитический контроль содержания вредных химических веществ:

- в воздухе рабочей зоны,Пункт 5.9 СП 2.2.1.2513-09
- в воздухе технологического оборудования (емкостей) до их вскрытия и демонтажа,
- на поверхности оборудования,
- на поверхности СИЗ,
- в промывных водах,
- в сточных водах?

220.Механизирован ли процесс дегазации технологического оборудования, строительных конструкций, воздухопроводов, вентиляционных систем?Пункт 5.10 СП 2.2.1.2513-09

221.Проводится ли удаление слоя материала строительных конструкций, в котором обнаружено приоритетное вредное химическое вещество в "глубинных" пробах с последующей дегазацией строительного материала из этого слоя в отдельном помещении?Пункт 5.11 СП 2.2.1.2513-09

222.Проводится ли повторное исследование "глубинных" проб после удаления загрязнённых слоев материала строительных конструкций?Пункт 5.12 СП 2.2.1.2513-09

223.Проводится ли "раскрытие" помещений при отсутствии приоритетных вредных химических веществ в "глубинных" пробах, после удаления загрязнённых слоев материала строительных конструкций, для проведения дальнейших конверсионных работ?Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

224.Соблюдаются ли требования к работе по разрушению (если такие требования предусмотрены проектом) строительных конструкций "открытым" способом:

- удаление (снятие) 10 - 12-сантиметрового слоя с поверхности пола и участков стен помещений I и II групп, на которых было обнаружено загрязнение приоритетным вредным химическим веществом;Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

- дегазация и складирование этих отходов в отдельном изолированном помещении;

- проведение анализа на отсутствие в "глубинных" пробах, отобранных в местах ранее выявленного загрязнения приоритетным вредным химическим веществом?

225.Проводятся ли дополнительные исследования лакокрасочных покрытий оборудования, кабельно-проводниковой продукции, гидроизоляции строительных конструкций?Пункт 5.13 СП 2.2.1.2513-09

226.Проводятся ли персоналом в полном комплекте СИЗ (Л-1М или СИЗ-1) и монтажной каске (для персонала, проводящего монтаж и демонтаж оборудования, погрузку и разгрузку металлоотходов) все работы, проводимые в помещениях I и II групп опасности, до получения окончательных результатов на отсутствие приоритетных вредных химических веществ в поверхностных и "глубинных" пробах?Пункт 5.14 СП 2.2.1.2513-09

227.Принимается ли комиссией решение о "раскрытии" помещения с составлением акта?Пункт 5.15 СП 2.2.1.2513-09

228.Обеспечивается ли персонал после "раскрытия" помещений I и II групп опасности хлопчатобумажной пылезащитной спецодеждой или пылезащитными СИЗ, сменяемыми ежедневно, респиратором, брезентовыми рукавицами, монтажной каской, защитными очками, противогазом (в положении "наготове")?Пункт 5.16 СП 2.2.1.2513-09

229.Обеспечивается ли персонал, занятый на операциях плазменной и газовой резки, дополнительно защитным костюмом из негорючей ткани?Пункт 5.16 СП 2.2.1.2513-09

230.Проводится ли анализ строительного мусора из помещений I и II групп опасности по специально составленной схеме обследования?Пункт 5.17 СП 2.2.1.2513-09

231.Подвергаются ли термическому обезвреживанию металлические отходы (трубопроводы, арматура, вентиляторы, воздухопроводы, оборудование), загрязнённые вредными химическими веществами, строительный мусор от снятия верхнего загрязнённого слоя (цемент, кирпич, бетон, плитка, стеклоблоки), остатки использованных СИЗ и другой мусор из помещений I и II групп опасности в соответствии с требованиями нормативных документов?Пункт 5.18 СП 2.2.1.2513-09

232.Соблюдается ли температурный режим при термическом обезвреживании металлических отходов (900 - 950 С), строительного мусора (500 - 550°С)?Пункт 5.19 СП 2.2.1.2513-09

233.Оборудованы ли установки термообезвреживания металлических отходов приспособлением для исключения поступления в атмосферу пылегазовых выбросов, включая полициклические ароматические углеводороды и полихлорированные бифенилы, в количествах, превышающих ПДВ?Пункт 5.20 СП 2.2.1.2513-09

234.Оборудованы ли места сбора строительного мусора в помещениях передвижными системами по улавливанию пыли?Пункт 5.21 СП 2.2.1.2513-09

235.Производится ли упаковка строительного мусора в контейнеры?Пункт 5.22 СП 2.2.1.2513-09

236.Обеспечено ли системой местной очистки от пыли и химических веществ место выгрузки строительного мусора на установку термообезвреживания?Пункт 5.23 СП 2.2.1.2513-09

237.Вывозится ли обезвреженный строительный мусор на полигон захоронения твёрдых отходов?Пункт 5.24 СП 2.2.1.2513-09

238.Утилизируются ли обезвреженные металлические отходы в соответствии с законодательством?  
57 Пункт 5.25 СП 2.2.1.2513-09

---

56 Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.04.2010 № 40, зарегистрированным Минюстом России 11.08.2010, регистрационный № 18115, с изменениями, внесёнными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16.09.2013 № 43 , зарегистрированным Минюстом России 05.11.2013, регистрационный № 30309.

57 Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 26, ст. 3009.

239.Определены ли условия утилизации и захоронения золы и других видов обожженных отходов от установок термообезвреживания с учётом класса опасности этих отходов?Пункт 5.26 СП 2.2.1.2513-09

240.Обеспечен ли персонал, работающий на загрузке отходов на установках термообезвреживания, средствами индивидуальной защиты для персонала, работающего в помещениях I группы опасности?Пункт 5.27 СП 2.2.1.2513-09

241.Обеспечивается ли персонал, работающий на операциях по выгрузке золы и утилизации термообезвреженных отходов, СИЗ как персонал, работающий в помещениях II группы опасности; или в соответствии с требованиями нормативных документов - с учётом видов золы и отходов - хлопчатобумажной пылезащитной спецодеждой или пылезащитными СИЗ и респираторами?Пункт 5.28 СП 2.2.1.2513-09

242.Обеспечены ли на всех этапах конверсионных работ рабочие места:

- аптечками,Пункт 5.29 СП 2.2.1.2513-09

- дополнительно к аптечкам средствами для промывания глаз в случае попадания пыли (при работе без противогаза в помещениях III группы)?

243.Созданы ли условия персоналу на всех этапах работ для:

- принятия душа,Пункт 5.30 СП 2.2.1.2513-09

- медицинского контроля,

- реабилитационно-оздоровительных мероприятий?

244.Обеспечивается ли проведение лабораторных исследований за загрязнением атмосферного воздуха в зоне влияния выбросов объекта?Раздел I СанПиН 1.2.3685-21

245.Имеются ли экспертные заключения государственных экспертиз на проектные материалы на строительство, реконструкцию, конверсию или ликвидацию полигона?

(При наличии копии заключений прилагаются)Пункт 3.4 СП 2.2.1.2513-09

246.Имеется ли разрешение на ввод в эксплуатацию полигона захоронения отходов? (При наличии копии заключений прилагаются)Пункт 3.5 СП 2.2.1.2513-09

247.Имеется ли санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества для осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности?Статья 40 Федерального закона № 52-ФЗ

248.Осуществляется ли мониторинг состояния почвы:

- в зоне влияния захороненных промышленных отходов (зона, прилегающая к полигонам),Раздел IV СанПиН 1.2.3685-21

- в местах временного складирования промышленных отходов,

- на границе СЗЗ?

249.Исключён ли непосредственный контакт персонала с приоритетными вредными химическими веществами?Пункт 4.1.13 СП 2.2.1.2513-09

250.Используются ли СИЗ при работах, связанных с опасностью контакта персонала с приоритетными вредными химическими веществами?Пункты 4.1.14, 4.14.1 СП 2.2.1.2513-09

251.Установлены ли классы опасности отходов по результатам комплекса проведенных исследований с учётом лимитирующего показателя вредности?Пункт 5.6.7 СП 2.1.7.1386-03

252.Утверждены ли в федеральном органе исполнительной власти, осуществляющем федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, данные по обоснованию класса опасности (токсичности) отхода?Глава IV СП 2.1.7.1386-03

253.Соответствует ли гигиеническим нормативам содержание вредных химических веществ в объектах:Пункт 4.1.15 СП 2.2.1.2513-09

- производственной среды (рабочая зона, промплощадка),

- окружающей среды (граница санитарно-защитной зоны, селитебная зона)?

---

(инициалы, фамилия, должность лица в соответствии с пунктом 9 настоящей формы)

---

(подпись)

---

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

(дата)