# https://yt3.ggpht.com/a-/AAuE7mBzjz8tCo511qdc1aETo29ptol9wGQUrJ-w6A=s288-mo-c-c0xffffffff-rj-k-noФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ»

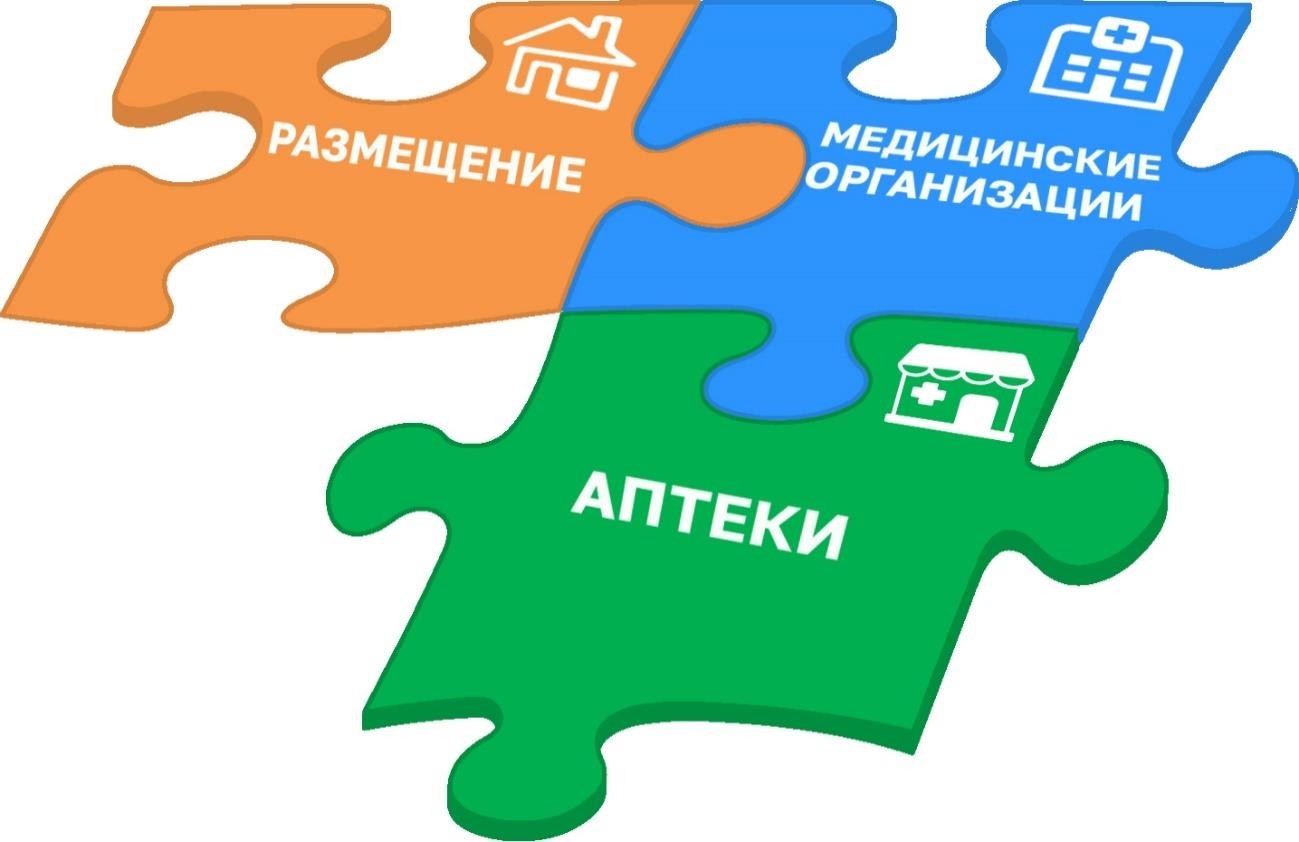
**РОСПОТРЕБНАДЗОРА**

ПОСОБИЕ

**по санитарной безопасности**

**для медицинских и аптечных организаций при эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также требования к условиям их**

**деятельности**



**Москва 2021**

**Уважаемый читатель!**

Вашему вниманию предлагается пособие по санитарной безопасности для медицинских и аптечных организаций при эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также требования к условиям их деятельности, в котором приведены основные контрольные точки при эксплуатации помещений, зданий, сооружений.

При подготовке пособия изучен и проанализирован опыт реализации нормативных требований в конкретных условиях оказания отдельных видов услуг, что позволило предложить наиболее важные санитарные контрольные точки для различных видов работ, выполняемых в медицинских и аптечных организациях.

Пособие предназначено для сотрудников медицинских и аптечных организаций и других специалистов, занятых в сфере эксплуатации зданий и помещений, в которых размещаются соответствующие организации.

Положения пособия изложены в простой и доступной форме.

Пособие подготовлено на основании СП 2.1.3678-20 «Санитарно- эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг», носит справочный характер, не является нормативным документом, не заменяет собою санитарные правила и не вводит новые санитарно-эпидемиологические требования.

**ВВЕДЕНИЕ**

# ЧТО ЭТО ЗА ПОСОБИЕ?

Перед Вами пособие по санитарной безопасности для медицинских и аптечных организаций при эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также требования к условиям их деятельности.

Пособие состоит из трех разделов:

1. **РАЗМЕЩЕНИЕ, МИКРОКЛИМАТ, ИНЖЕНЕРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ**
2. **СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ**
3. **АПТЕКИ**

Настоящее пособие носит справочный характер и не является нормативным документом, не заменяет собою санитарные правила и не вводит новые санитарно- эпидемиологические требования.

# ДЛЯ КОГО ЭТО ПОСОБИЕ?

Пособие будет интересно всем сотрудникам медицинских и аптечных организаций а таакже другим специалистам, занятым в сфере эксплуатации зданий и помещений. Мы постарались сделать его максимально понятным и простым, приведя необходимые гигиенические практики по снижению рисков для Ваших посетителей.

2021

ФБУЗ «Центр гигиенического образования населения» Роспотребнадзора

121099, г. Москва, 1-й Смоленский переулок, дом 9, стр.1

+7 (499) 241-86-28

[cgon@cgon.r](mailto:cgon@cgon.r)

**РАЗДЕЛ 1. РАЗМЕЩЕНИЕ, МИКРОКЛИМАТ, ИНЖЕНЕРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **РАЗМЕЩЕНИЕ ЗДАНИЙ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Как расположено здание медицинской организации?  Не создает ли оно дискомфорта  окружающим?  Не опасно ли оно? |  | * Инфекционные и психиатрические стационары – не менее 100 метров от ближайшего   жилого здания   * Размещать в отдельно стоящих зданиях   инфекционные, кожно-  венерологические, акушерские, детские,  психосоматические, радиологические отделения |
|  | * Наличие отдельного въезда (входа) +   крытой площадки для дезинфекции транспорта – для инфекционных отделений   * Наличие   контейнерной площадки для твердых  коммунальных отходов |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **РАЗМЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Как правильно должно быть устроено здание изнутри?  Его удобство и возможность обеспечения  противоэпидемического режима |  | * **Соблюдение требований к поточности**   **технологических процессов**   * **Не должны быть проходными:** * палатные отделения, * отделения лучевой диагностики, терапии, * лаборатории, * производственные, складские, хозяйственные,   подсобные,  административно- бытовые помещения,   * пищеблок, * центральное стерилизационное отделение, * аптечная организация, * прачечная |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Качество отделки – она должна быть прочной, доступной для уборки, устойчивой к действию дезинфицирующих средств |  | * **Полы:**   – устойчивы к механическому воздействию   * **Потолки:** * устойчивы к влажной уборке и дезинфекции * элементы потолков фиксированы без возможности сдвигания при уборке * **Вся отделка в душевых, ванных в помещения**   **разборки и**  **хранения грязного белья, временного хранения отходов влагостойкая** |
|  | **Мебель,**  **нагревательные приборы – из материалов, устойчивых к**  **воздействию моющих и дезинфицирующих**  **средств** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Бесперебойное водоснабжение  врачебных кабинетов, санитарных узлов,  процедурных, перевязочных |  | * **Помещения**   **оборудованы**  **умывальниками с подводкой горячей и холодной воды со смесителями**   * **Должно быть предусмотрено**   **резервное горячее водоснабжение** |
| Эпидемиологическая безопасность |  | * **В помещениях повышенного**   **эпидемиологическ ого риска -**  **умывальники с бесконтактным смесителем, дозаторы с антисептиком, жидким мылом**   * **Инженерные коммуникации систем**   **водоснабжения и водоотведения – в закрытых коробах** |
|  |  | * **В кабинетах, где проводится**   **обработка инструментов - двугнездная**  **раковина (мойка)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ, МИКРОКЛИМАТА И ВОЗДУШНАЯ СРЕДА ПОМЕЩЕНИЙ МЕДИЦИНСКИХ**  **ОРГАНИЗАЦИЙ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Классы чистоты помещений |  | Воздух помещений  медицинских организаций должен соответствовать классу чистоты А-Г, в зависимости от назначения, иметь соответствующие  температуру и воздухообмен 1 |
| Профилактические работы |  | **Проводить регулярно, с периодичностью:**   * **Один раз в год:** * проверка работы и дезинфекция систем вентиляции,   кондиционирования   * контроль загрязненности   химическими веществами воздуха   * + **Один раз в 6 месяцев:** * уборка воздухозаборных шахт * контроль микробной обсемененности воздуха * микробиологический контроль систем   кондиционирования и  увлажнения воздуха |

1 См. приложение к пособию (или приложение 3 к СП 2.1.3678-20)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | * **Один раз в 3 месяца:** * очистка и дезинфекция сплит-систем   **Один раз в месяц:**   * уборка помещений вентиляционных камер |
| Общие требования |  | * **Воздуховоды - в закрытых коробах** * **Исключен переток воздуха из более**   **«грязных» в более**  **«чистые»**  **помещения, между отделениями, палатами, этажами**   * **В помещениях, в которых**   **осуществляются манипуляции с нарушением целостности кожных покровов или слизистых, используются устройства и**  **оборудование для обеззараживания воздуха** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Помещения класса чистоты А в  медицинских организациях имеют особые требования |  | * **Приток воздуха преобладает над вытяжкой** * **Приточно- вытяжная система вентиляции**   **работает в непрерывном режиме**   * **Не допускается естественное проветривание** * **Воздух**   **подвергается очистке и**  **обеззараживанию не менее чем на 99%.**   * **Скрытая прокладка**   **трубопроводов, арматуры**   * **Исключен**   **обратный переток воздуха между**  **помещениями** |
| Инфекционные отделения в  медицинских организациях имеют особые требования |  | * **Вытяжка**   **преобладает над притоком воздуха**   * **Вытяжные системы**   **оборудуются устройствами**  **обеззараживания воздуха или фильтрами**   * **Боксы или**   **боксированные палаты**  **оборудуются автономными системами**  **вентиляции** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | * **Изоляция пациентов с**   **подозрением на особо опасные инфекции – в**  **боксы с механической системой вентиляции** |
| **К ЕСТЕСТВЕННОМУ, ИСКУССТВЕННОМУ И**  **СОВМЕЩЕННОМУ ОСВЕЩЕНИЮ ПОМЕЩЕНИЙ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Соответствие гигиеническим нормативам |  | * **Помещения с постоянным пребыванием людей должны иметь естественное освещение** |

# РАЗДЕЛ 2. СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ПРИЕМНЫМ ОТДЕЛЕНИЯМ СТАЦИОНАРОВ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **ЗАЧЕМ ЭТО НУЖНО?** |
| Наличие бокса или боксированной палаты |  | Для изоляции  поступающего в стационар пациента при подозрении на инфекцию |
| Неинфекционные отделения для приема больных детей | Наличие приемно- смотровых боксов и изоляционно-  диагностических палат |
| **К ПАЛАТНЫМ ОТДЕЛЕНИЯМ СТАЦИОНАРОВ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **ЗАЧЕМ ЭТО НУЖНО?** |
| Эпидемиологическая безопасность |  | * При входе в   палатное отделение  – шлюз   * Возможность   изоляции пациентов с гнойно-  септическими  инфекциями или инфекциями, вызванными резистентными микробами   * При наличии 2   палатных секций – 2 перевязочные (септическая и  асептическая) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К РАЗМЕЩЕНИЮ И УСТРОЙСТВУ ОПЕРАЦИОННЫХ БЛОКОВ, ОПЕРАЦИОННЫХ** | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНО** | | **КАК И ЗАЧЕМ ВЫПОЛНЯТЬ?** |
| Зонирование |  | Выделение помещений разных классов чистоты:   * **Стерильная зона (операционная)** * **Зона строгого режима**   **(вспомогательные помещения, для которых**  **соблюдается режим санитарного пропускника)**   * **Зона**   **общебольничного режима (шлюз)** |
| Наличие санитарного пропускника | Для санитарной обработки персонала |
| Наличие отдельных входов для пациентов |  | Через шлюз или коридор операционного блока |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наличие отдельного входа для работников |  | Через санитарный пропускник |
| Санитарный пропускник |  | Имеет три смежных помещения:   * **Первое**   **помещение,**  **оборудованное душем, туалетом (унитазом) и**  **дозатором с раствором антисептика;**   * **Второе - для переодевания работников;** * **Третье, через**   **которое работники возвращаются в санитарный**  **пропускник после проведения**  **операций**  **(оборудованные контейнерами для сбора**  **использованного белья:**  **хирургических костюмов, халатов, масок, шапочек, бахил)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ОТДЕЛЕНИЯМ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ** | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНО** | | **ЗАЧЕМ ВЫПОЛНЯТЬ?** |
| Наличие изолированной палаты |  | Для временной изоляции пациентов с  инфекционным заболеванием или  подозрением на него |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К АКУШЕРСКИМ СТАЦИОНАРАМ, РОДИЛЬНЫМ ДОМАМ (ОТДЕЛЕНИЯМ), ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ЦЕНТРАМ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАКИЕ ОСОБЕННОСТИ?** |
| Родильный блок |  | Вход в родильный блок – через санитарный  пропускник, имеющий три смежных помещения:   * **Первое -**   **оборудованное душем, туалетом и дозатором с антисептиком**   * **Второе - для переодевания** * **Третье, через**   **которое работники возвращаются из родильного блока (оборудованные контейнерами для сбора**  **использованного белья:**  **хирургических**  **костюмов, халатов,** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **масок, шапочек, бахил)** |
| Отделения второго этапа выхаживания |  | * **Могут входить в состав**   **перинатальных центров и детских стационаров при соответствующей планировочной изоляции**   * **Перед входом в палату**   **новорожденных должен быть**  **организован шлюз** |
| Наличие обсервационного отделения или  индивидуальных родовых палат |  | **Для приема и изоляции рожениц с подозрением на инфекционное**  **заболевание** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наличие палат совместного пребывания |  | * **В послеродовых отделениях**   **должны быть организованы палаты**  **совместного и раздельного пребывания**  **родильниц и**  **новорожденных**   * **Количество коек в палатах**   **совместного пребывания**  **должно быть не более 2**  **материнских и 2 детских** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ПАЛАТНЫМ ОТДЕЛЕНИЯМ СТАЦИОНАРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК СДЕЛАТЬ?** |
| Вместимость палат |  | Для детей до одного года (кроме новорожденных) - **не более чем на 2 койки** |
| Наличие палат совместного пребывания детей и матерей (других лиц по уходу) |  | Должны быть организованы в отделениях второго этапа выхаживания и отделениях для детей до 3 лет включительно, при дневном пребывании  матерей (других лиц по уходу) - помещение для их осмотра и переодевания |
| **К ОТДЕЛЕНИЯМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Исключение  перекрестного заражения пациентов |  | * **Палаты для пациентов в виде боксов и**   **боксированных палат**   * **Для пациентов с туберкулезом, вызванным**   **возбудителем с множественной лекарственной устойчивостью –**  **боксированные** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **палаты или отдельные**  **палатные секции** |
| Защита  иммунокомпрометированн ых пациентов |  | * **Пациенты с муковисцидозом, онкогематологичес кими**   **заболеваниями, ожогами - вместимость палат не более двух коек**   * **Пациенты с ВИЧ- инфекцией – вместимость палат не более трех коек** |
| **К ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОМУ ОТДЕЛЕНИЮ И ОТДЕЛЕНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ** | | |
| **ОПАСНОСТИ** | | **КАК ПРЕДОТВРАТИТЬ?** |
| Риск перекрестного  инфицирования пациентов из разных отделений |  | * **Между сеансами – проветривание.** * **После смены – дезинфекция**   **оборудования и воздуха** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Воздействие множества физических и химических факторов |  | * **Контроль уровня электромагнитных полей** * **Противошумовые мероприятия, естественное**   **проветривание в кабинетах**  **гипокситерапии** |
| **К ЭНДОСКОПИЧЕСКОМУ ОТДЕЛЕНИЮ** | | |
| **ОСОБЕННОСТИ** | | **ЧТО ИЗ ЭТОГО СЛЕДУЕТ?** |
| Риск перекрестного  инфицирования пациентов из разных отделений |  | * **Прием врача, обработка**   **оборудования, проведение**  **процедур**  **проводятся в разных**  **помещениях.**   * **Отдельные**   **процедурные для:**   * бронхоскопии * эндоскопии верхних отделов желудочно-   кишечного тракта (ЖКТ)   * эндоскопии нижних отделов ЖКТ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ОТДЕЛЕНИЮ ГЕМОДИАЛИЗА** | | |
| **ОСОБЕННОСТИ** | | **ЧТО ИЗ ЭТОГО СЛЕДУЕТ?** |
| Постоянная работа с кровью! Высокий риск  гемоконтактных инфекций! |  | * **Для пациентов с ВИЧ,**   **парентеральными вирусными**  **гепатитами –**  **отдельные залы и оборудование.**   * **Для хронического гемодиализа амбулаторным пациентам:** * самостоятельная зона * обязательная вакцинация от   гепатита В |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ОТДЕЛЕНИЮ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ** | | |
| **ОСОБЕННОСТИ** | | **ЧТО ИЗ ЭТОГО СЛЕДУЕТ?** |
| Воздействие множества физических факторов |  | * Контроль требований радиационной безопасности, гигиенических требований к условиям труда медицинских работников * Запрещена облицовка стен керамической   плиткой в кабинетах |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ультразвуковой диагностики |
| Специальные требования к размещению кабинетов МРТ относительно других помещений медицинских организаций |  | * **Наличие**   **предупреждающих и запрещающих знаков перед**  **входом в**  **отделение МРТ**   * **Маркировка зон с уровнями**   **постоянного**  **магнитного поля, превышающими предельно**  **допустимый уровень для общего**  **воздействия с учетом времени нахождения в данной зоне за смену** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИМ ОТДЕЛЕНИЯМ И**  **ОТДЕЛЕНИЯМ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Как расположено отделение?  Не создает ли оно дискомфорта  окружающим? |  | * **Размещать в**   **отдельно стоящих зданиях.**   * **Отдельные входы для доставки трупов, входа**   **работников и посетителей, в траурный зал**   * **Отделение**   **экспертизы живых лиц - в** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **изолированном отсеке с**  **самостоятельным входом** |
| Меры безопасности |  | * **Помещения для вскрытия инфицированных трупов –**   **изолированные, с отдельным**  **входом снаружи**   * **В полу секционной**   **– сливной трап.**   * **Работа с секционным материалом – с**   **использованием средств индивидуальной защиты** |
| Секционные столы |  | * **Из**   **водонепроницаем ого материала с**  **очищаемым покрытием,**  **выдерживающим частую обработку дезинфекционным и средствами**   * **С подводкой холодной и**   **горячей воды**   * **Со стоком в канализацию, закрывающимся сеткой-уловителем** |
| **К ЛАБОРАТОРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ** | | |
| **ОСОБЕННОСТИ** | | **ЧТО ИЗ ЭТОГО СЛЕДУЕТ?** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| В лабораториях может проводиться работа с вредными химическими веществами, микробами |  | * **Размещение в изолированных непроходных**   **отсеках зданий**   * **Помещение для забора**   **биологического материала - за пределами блока помещений для исследований**   * **Размещение и**   **состав помещений лабораторий для диагностики инфекционных**  **болезней – с**  **учетом требований к безопасности**  **работы с**  **микроорганизмами III-IV групп**  **патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней** |
| **К ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **ЧТО НУЖНО СДЕЛАТЬ?** |
| Особые требования к детям! |  | * **Выделение туалета для детей** * **Вход детей в детские**   **поликлиники – через бокс** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К КАБИНЕТУ ВРАЧА-КОСМЕТОЛОГА** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ДЕЛАТЬ ПРАВИЛЬНО?** |
| Метод лечения – инъекционный или безинъекционный |  | * **Услуга без нарушения целостности**   **кожных покровов проводится в**  **кабинете врача- косметолога**   * **В случае**   **применения инъекционных методов лечения должен быть**  **организован процедурный кабинет** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К ЦЕНТРАЛЬНОМУ СТЕРИЛИЗАЦИОННОМУ ОТДЕЛЕНИЮ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Очень важно не допустить нарушения стерильности обработанных изделий!!! |  | Зонирование:   * Помещения приема и очистки   медицинских  изделий (грязная зона)   * Помещения упаковки,   комплектации и загрузки в стерилизаторы (чистая зона)   * Стерильная половина   стерилизационной- автоклавной, склад стерильных  материалов и экспедиция (стерильная зона) |
| **К САНИТАРНОМУ СОДЕРЖАНИЮ ПОМЕЩЕНИЙ, ОБОРУДОВАНИЮ, ИНВЕНТАРЮ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Обработка помещений |  | Проводить регулярно, с периодичностью:   * **1 раз в месяц:**   Генеральная уборка помещений класса чистоты В и Г   * **1 раз в неделю:**   Генеральная уборка помещений классов чистоты А и Б |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | * **2 раза в сутки:**   Влажная уборка помещений с  использованием моющих и дезинфицирующих средств |
| Обеззараживание воздуха |  | В помещениях, в которых осуществляются  манипуляции с нарушением целостности кожных покровов или  слизистых, используются ультрафиолетовые  бактерицидные  облучатели или другие устройства и оборудование для обеззараживания воздуха |
| Обращение с бельем, постельными  принадлежностями |  | * **Транспортировка белья из**   **прачечной и в прачечную – в контейнерах, выделенным**  **автотранспортом**   * **Перевозка**   **грязного и чистого белья в одной и той же таре не**  **допускается**   * **Кладовая для чистого белья оборудуется стеллажами с**   **влагоустойчивой поверхностью**   * **Центральная кладовая для**   **грязного белья оборудуется напольными стеллажами,**  **умывальником,**  **вытяжной** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **вентиляцией и устройством для обеззараживания воздуха** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **К МЕДИЦИНСКИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛУГИ** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК ОБЕСПЕЧИТЬ?** |
| Общие требования к размещению |  | * **При одностороннем естественном**   **освещении – кресла в один ряд вдоль световедущей стены**   * **Непрозрачные перегородки ≥1,5 метров *(если***   ***несколько кресел в кабинете)***   * **Устройство общей общеобменной**   **приточной вентиляции**   * **В хирургических кабинетах,**   **стерилизационных, предоперационных устанавливаются локтевые или сенсорные смесители** |
| Лечение детей |  | * **Наличие отдельных кабинетов,**   **отдельного туалета с унитазом и**  **раковиной**   * **Запрещено использовать**   **кабинеты взрослого приема** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Зуботехнические лаборатории |  | * **При работе с гипсом**   **- наличие**  **оборудования для осаждения гипса из сточных вод перед спуском в канализацию**   * **Приток воздуха – по самостоятельному воздуховоду с**   **обратным клапаном**   * **Наличие автономных**   **местных отсосов от рабочих мест**   * **Очистка воздуха, выбрасываемого в атмосферу** |
| Оперативные вмешательства |  | * **Вмешательства, для проведения которых**   **осуществляется медицинская деятельность по анестезиологии и реаниматологии, проводятся в условиях**  **операционной, малой**  **операционной**   * **Для временного пребывания пациента после операции**   **оборудуется отдельное помещение**   * **В операционном блоке раковины**   **устанавливаются в предоперационной** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Размещение оборудования для дезинфекции и стерилизации |  | * **При наличии ≤ 3 кресел**   **стерилизационное оборудование устанавливается непосредственно в кабинетах**   * **Стоматологические кабинеты**   **оборудуются**  **раздельными или двухсекционными раковинами для**  **обработки инструментов** |
| **К УСТРОЙСТВУ, ОБОРУДОВАНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ФЕЛЬДШЕРСКО-АКУШЕРСКИХ ПУНКТОВ (ФАП),**  **АМБУЛАТОРИЙ** | | |
| **ОСОБЕННОСТИ** | | **ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ?** |
| Могут быть в удаленных труднодоступных районах, предназначены для  оказания доврачебной помощи |  | * **Помещения для временного**   **пребывания пациентов до**  **госпитализации**   * **Система канализации или выгребного септика** * **Естественная вентиляция** |

**РАЗДЕЛ 3. АПТЕКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ УСЛУГ АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ (АПТЕКИ)** | | |
| **НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ?** | | **КАК РЕАЛИЗОВАТЬ?** |
| Требования к размещению/помещению |  | * **Размещение:** * в отдельно стоящих зданиях * в общественных зданиях * в многоквартирных домах (в   изолированном блоке помещений)   * **Не размещать посторонние организации.** |
| Каким образом расположена аптека? Не создает ли она  дискомфортных условий для постоянно  проживающих людей поблизости? |  | * **Выполнять погрузку и разгрузку**   **МОЖНО:**   * с торцов жилых зданий * из подземных тоннелей или закрытых дебаркадеров * со стороны   автомобильных дорог  **НЕЛЬЗЯ:**   * со стороны двора дома, где расположены входы в квартиры |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | * **Наличие входа, изолированного от жилых**   **помещений** |
| Требования к освещению |  | **Наличие общего искусственного**  **освещения во всех помещениях.**   * **Наличие естественного освещения (естественное**   **освещение может отсутствовать в помещениях без рабочих мест и в торговых залах, если выполнены компенсационны е мероприятия)**   * **Наличие защитной арматуры и сплошных**   **рассеивателей на светильниках** |
| Вентиляция |  | * **Наличие**   **общеобменной вентиляции с естественным или**  **механическим побуждением (в аптеках, не**  **изготовающих лекарства, система**  **вентиляции с механическим побуждением может**  **отсутствовать)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | * **Наличие автономной системы**   **общеобменной вентиляции с механическим**  **побуждением для помещений, в которых**  **проводят**  **фасовку летучих токсичных веществ** |
| Асептический блок |  | **Преобладание притока над вытяжкой**   * **Подача чистого воздуха ламинарными потоками** * **Наличие шлюза перед входом** * **В шлюзе -**   **наличие условий для надевания стерильной спецодежды и**  **гигиенической**  **обработки рук, в том числе**  **раковин с**  **локтевым или автоматическим смесителем**   * **Подводка**   **водопровода и канализации не допускается** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Безопасные условия хранения и оборота лекарств,  обеспечивающие сохранение их качества |  | * **Обеспечены учет, хранение, а также обезвреживание вакцин,**   **непригодных к использованию**   * **Хранение лекарственных средств – в**   **соответствии с инструкцией производителя**  **лекарственного препарата** |
| Эпидемиологическая безопасность |  | * **Запас моющих и дезинфицирующи х средств на 3 дня** * **Раздельные**   **раковины для мытья посуды и рук**   * **Раздельное**   **хранение верхней и специальной**  **одежды и обуви**   * **Стирка**   **санитарной**  **одежды – в самой организации,**  **либо по договору со**  **специализирован ной организацией**   * **Наличие**   **отдельной зоны для приема пищи и хранения**  **личных вещей работников** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Требования к содержанию производственных  помещений |  | * **Отсутствие цветов, текстильных**   **штор, ковров.**   * **Наличие**   **дозаторов для мыла и антисептиков, полотенец,**  **электросушителе й** |
| Кратность уборки |  | Проводить регулярно, с периодичностью:   * **1 раз в месяц:** * Генеральная уборка всех помещений   + **1 раз в неделю:** * Генеральная уборка помещений   асептического блока   * Смена санитарной одежды   + **1 раз в день:** * Влажная уборка всех помещений с   применением моющих и дезинфицирующих средств |
| Уборочный инвентарь |  | * **Раздельный и промаркированн ый** * **Хранение в специальном**   **помещении/шкаф у** |

# ЕСЛИ БЫЛИ ВЫЯВЛЕНЫ ГРУБЫЕ НАРУШЕНИЯ

**САНИТАРНЫХ НОРМ, ОБНАРУЖЕНА УГРОЗА ЗДОРОВЬЮ РАБОТНИКОВ, ПОСЕТИТЕЛЕЙ ИЛИ ПАЦИЕНТОВ, ПРИ НЕВОЗМОЖНОСТИ УСТРАНИТЬ ЭТОТ РИСК, СЛЕДУЕТ НЕМЕДЛЕННО ПРЕКРАТИТЬ РАБОТУ ОРГАНИЗАЦИИ И**

# ПРЕДПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО УСТРАНЕНИЮ ОПАСНОГО ФАКТОРА!

**Органы, уполномоченные осуществлять государственный санитарно- эпидемиологический надзор, по Вашим обращениям готовы предоставить информацию о санитарно-эпидемиологических правилах, гигиенических**

**нормативах, методах и методиках контроля, которые должны контролироваться в Вашей организации!**

[www.rospotrebnadzor.ru](http://www.rospotrebnadzor.ru/)



**Приложение**

**Предельные значения содержания общего количества микроорганизмов в 1 м3 с учетом температуры и кратности воздухообмена (класс чистоты)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование помещений** | **Класс чистоты**  **поме- щений** | **Санитарно-**  **микробиологические показатели** | | **Допустимая температура воздуха (расчетная)** | **Нормируемый воздухообмен в 1 час,**  **не менее** | | **Кратность вытяжки при естественном воздухообмене** |
| **общее количество микроорганизмов в 1 кубическом**  **метре воздуха (КОЕ/м3)** | | **приток** | **вытяжка** |
| **до начала работы** | **во время работы** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Операционные,  послеоперационн ые палаты, реанимационные залы (палаты), для ожоговых больных, палаты интенсивной терапии, родовые, манипуляционные  -туалетные для новорожденных | А | Не более 200 | Не более 500 | 21-24 (21) | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного для  асептических помещений;  80% от расчетного воздухообмена | 80% от расчетного воздухообмена  , но не менее восьмикратног о для  асептических помещений расчетного  воздухообмена  , но не менее десятикратного | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  | , но не менее восьмикратног о для  септических помещений | для  септических помещений |  |
| Послеродовые палаты, палаты для ожоговых  больных, палаты для лечения  пациентов в асептических условиях, для иммунно-  компрометирован ных | Б | Не более 500 | Не более 750 | 21-23 (22) | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | Не допускается |
| Послеродовые палаты с совместным  пребыванием ребенка, палаты для недоношенных, грудных, травмированных, новорожденных  (второй этап выхаживания) | Б | Не более 500 | Не более 750 | 23-27 (24) | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | По 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Шлюзы в боксах и полубоксах  инфекционных отделений | В | Не  нормируетс я |  | 22-24 (22) | По расчету, но не менее пятикратного обмена | | Не допускается |
| Рентгенооперацио нные,  ангиографические | Б | Не более 500 | Не более 750 | 20-26 (20) | 12 | 10 | Не допускается |
| Стерилизационны е при  операционных | Б | Не более 500 | Не более 750 | 20-27 (20) | 3 | - | 2 |
| **Центральное стерилизационно е отделение:** |  |  |  |  |  |  |  |
| чистая и  стерильная зоны (контроля,  комплектования и упаковки чистых инструментов,  помещения для подготовки  перевязочных и операционных материалов и  белья, | Б | Не более 500 | Не более 750 | 20-27 (20) | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | 80% от расчетного воздухообмена  , но не менее восьмикратног о | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| стерилизации,  экспедиции) |  |  |  |  |  |  |  |
| грязная зона (приема,  разборки, мытья и сушки  медицинских  инструментов и изделий  медицинского назначения) | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-27 (20) | 80% от расчетного воздухообмена  , но не менее восьмикратног о | 100% от расчетного воздухообмена  , но не менее десятикратного | Не допускается |
| Боксы палатных отделений,  боксированные палаты | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | Из расчета 80 м /час на 1  койку | Из расчета 80 м /час на 1  койку | 2,5 |
| Палатные секции инфекционного отделения | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | Из расчета 80 м /час на 1  койку | Из расчета 80 м /час на 1  койку | Не допускается |
| Палаты для взрослых больных,  помещения для матерей детских  отделений | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | Из расчета 80 м /час на 1  койку | Из расчета 80 м /час на 1  койку | 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Шлюзы перед палатами для  новорожденных | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 22-24 (22) | По расчету, но не менее 5 | - | Не допускается |
| Кабинеты врачей, помещения дневного  пребывания пациентов, кабинеты  функциональной диагностики,  процедурные эндоскопии (кроме бронхоскопии) | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-27 (20) | Из расчета 60 м /час на 1  человека | Из расчета 60 м /час на 1  человека | 1 |
| Залы лечебной физкультуры | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18-28 (18) | 80% от расчетного воздухообмена  (80 м /час на 1 занимающегос я) | 100% от расчетного воздухообмена  (80 м /час на 1 занимающегос я) | 2 |
| Процедурные магнитно- резонансной томографии | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-23 (20) | 100% от расчетного воздухообмена на удаление  теплоизбытков | 100% от расчетного воздухообмена на удаление  теплоизбытков | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Процедурные и асептические  перевязочные, процедурные бронхоскопии | Б | Не более 300 | Не  нормируетс я | 22-26 (20) | 8 | 6 | Не допускается |
| Процедурные с применением аминазина | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 22 | 8 | 10 | Не допускается |
| Процедурные для лечения нейролептиками | В | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 3 | 2 |
| Малые  операционные | Б | Не более 500 | Не более 750 | 20-24 (20) | 10 | 5 | 1 |
| Диспетчерские, комнаты работников,  комнаты отдыха пациентов после процедур | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20 | Приток из коридора | 1 | 1 |
| Процедурные и раздевалки рентгенодиагност ических флюорографическ их кабинетов,  кабинеты | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | 3 | 4 | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| электросветолече ния, массажный  кабинет |  |  |  |  |  |  |  |
| Комнаты  управления рентгеновских кабинетов и  радиологических отделений, фотолаборатории | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 (18) | 3 | 4 | Не допускается |
| Монтажные и моечные  кабинетов  искусственной почки, эндоскопии, аппаратов  искусственного  кровообращения, растворные -  деминирализацио нные | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 (18) | - | 3 | 2 |
| Ванные залы (кроме радоновых), помещения  подогрева парафина и | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 25-29 (25) | 3 | 5 | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| озокерита, лечебные  плавательные бассейны.  Помещения (комнаты) для санитарной обработки  пациентов, душевые |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздевалки в отделениях водо- и грязелечения | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 23-29 (23) | Приток по балансу вытяжки из ванных и  грязевых залов |  | 2 |
| Помещения радоновых ванн, залы и кабинеты грязелечения для полосных  процедур, душевые залы | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 25-29 (25) | 4 | 5 | Не допускается |
| Помещения для хранения и  регенерации грязи | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 12 | 2 | 10 | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Помещения  приготовления раствора сероводородных ванн и хранения реактивов | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20 | 5 | 6 | Не допускается |
| Помещения для мойки и сушки  простыней, холстов, брезентов,  грязевые кухни | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 16 | 6 | 10 | Не допускается |
| Кладовые (кроме хранения реактивов), технические  помещения (компрессорные, насосные),  мастерские по ремонту  аппаратуры, архивы | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 1 | 1 |
| Санитарные комнаты,  помещения сортировки и | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 5 | 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| временного хранения грязного белья, помещения мойки, носилок и  клеенок,  помещение сушки одежды и обуви  выездных бригад |  |  |  |  |  |  |  |
| Кладовые кислот, реактивов и дезинфицирующи х средств | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 5 | 5 |
| Регистратуры, справочные вестибюли, гардеробные,  помещения для приема передач пациентам,  помещения выписки,  ожидальные, буфетные, столовые для пациентов,  молочная комната | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Помещение для мытья и  стерилизации столовой и  кухонной посуды при буфетных и столовых отделений,  парикмахерские для обслуживания пациентов | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | 2 | 3 | 2 |
| Хранилища радиоактивных веществ, фасовочные и моечные в  радиологических отделениях | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | 5 | 6 | Не допускается |
| Помещения для рентгено- и радиотерапии | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | По соответствующим санитарным правилам | | |
| Кабинеты электросвето-, магнито-,  теплолечения, лечения  ультразвуком | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-27 (20) | 2 | 3 | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Помещения дезинфекционных камер:  приемно- загрузочные  разгрузочные  чистые отделения | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 16 | Из "чистого" помещения  5 | 5  Через "грязные"  отделения | Не допускается |
| Секционные, музеи и  препараторские при  патологоанатомич еских отделениях | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 16-22 (16) | - | 4 | Не допускается |
| Помещения одевания трупов, выдачи трупов,  кладовые  похоронных  принадлежностей, для обработки и  подготовки к захоронению  инфицированных трупов,  помещения для хранения хлорной извести | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 14-20 (14) | - | 3 | Не допускается |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Туалеты | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-27 (20) | - | 50 м на 1 унитаз и  20 м на 1 писсуар | 3 |
| Клизменная | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-27 (20) | - | 5 | 2 |
| Клинико-  диагностические лаборатории (помещения для исследований) | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 20-26 (20) | - | 3 | 2 |
| Аптеки: | | | | | | | |
| Помещения для приготовления лекарственных форм в  асептических условиях | А | 200 | 500 | 18 | 4 | 2 | Не допускается |
| Ассистенская, дефектарская, заготовочная и фасовочная, закаточная и  контрольно- | Б | 500 | 750 | 18 | 4 | 2 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| маркировочная, стерилизационная  -  автоклавная,  дистилляционная |  |  |  |  |  |  |  |
| Контрольно- аналитическая,  моечная, распаковочная | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | 2 | 3 | 1 |
| Помещения хранения основного запаса: | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 |  |  |  |
| а) лекарственных веществ, готовых лекарственных  препаратов, в том числе и термолабильных, и предметов  медицинского назначения,  перевязочных средств |  |  |  |  | 2 | 3 | 1 |
| б) минеральных вод, медицинской стеклянной и  оборотной |  |  |  |  | - | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| транспортной тары, очков и других предметов оптики,  вспомогательных материалов,  чистой посуды |  |  |  |  |  |  |  |
| Помещения для приготовления и  фасовки ядовитых препаратов и  наркотиков | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 3 | 3 |
| Легковоспламеня щихся и горючих жидкостей | Г | Не  нормируетс я | Не  нормируетс я | 18 | - | 10 | 5 |