Техническое задание

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№пп**  | **Наименование** | **Описание** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| **1** | **Комплект для текущей и генеральной уборки для номерного фонда № 1, 6, 7, 8 корпусов** | Комплект для проведения влажной текущей и генеральной уборки помещений представляет собой комплектацию:* **Контейнер для мопов с цветовым кодированием-1шт**

Контейнер пластиковый из 100% полипропилена для хранения и замачивания моющих насадок. Длина не более 55см, ширина не более 24cм, высота не более 21 см. Объем не более 25л. Вес не более 960г. На узкой стороне контейнера сверху имеется углубление с пазами для клипс цветового кодирования по зонам уборки, всего по 1 углублению с каждой стороны. Совместим с внутренними направляющими комплексной уборочной тележки. Форма контейнера позволяет складировать их без крышек как друг в друга (пустыми), так и друг на друга (полными) без контакта внешних поверхностей одного контейнера с содержимым второго контейнера. На внутреннюю сторону наружных стенок контейнера (обеих для удобства работы) должна быть нанесена мерная шкала с шагом 1 л для точного дозирования воды и моющих/дезинфицирующих средств. Контейнер должен иметь не менее 2 прочные пластиковые ручки для переноски. В контейнер можно подготовить насадки не менее 40см в количестве не менее 10шт или насадок не менее75см не менее 8шт.* **Крышка для контейнера для мопов-2шт**

Крышка должна быть оснащена фиксаторами открытого положения: крышка остается открытой и закрепленной на контейнере в то время как сотрудник имеет свободный доступ к содержимому. Длина не более 26см, ширина не менее 21cм, высота не более 3 см. Крышка в закрытом положении не должна закрывать клипсу цветового кодирования. Крышка крепится к контейнеру за счет 2 пластиковых креплений, расположенных на боковых сторонах. Для каждого контейнера требуется не менее 2 крышки. * **Разделитель контейнера для мопов-1шт**

Пластмассовая перегородка для контейнеров для мопов.глубина не менее 20см, высота не более 20см. Состав: 100% полипропилен стойкий к дезсредствам. С трех сторон имеет резиновую вставку для герметичности, не позволяющей протеканию жидкостей из одной стороны контейнера в другую.* **Держатель моющих насадок-1шт**

Держатель для моющих насадок 40 см используется с туннельным отжимом для профессиональной уборки методом "ведро-вода". Состав: Плоский держатель, мостик шарнирного соединения, соединительный шуруп – полипропилен. Педаль, шарнирное соединение, еврозажим – полиамид. Втулка - полиоксиметилен. Металлические оси, шар, пружины - нержавеющая сталь. Заклепка трубки – медь. Характеристики: Вес: не более 491 гр. Размер: не более 40х10 см, высота по самой высокой точке в раскрытом виде не более 2,5 см.* **Эргономическая ручка для держателей и сгонов - 1шт**

П редназначена для использования с нескладным трапециевидным держателем моющих насадок 50 см для текущей и генеральной уборки стен, потолка, перегородок, ограждений, зеркал, окон, лестниц, плинтусов, выступов и других удаленных поверхностей в ЛПУ. Длина ручки в собранном состоянии не более 105см. Диаметр сферической рукоятки не более 5см. Длина ручки в рабочем состоянии не менее 190см. Вес ручки не более 600гр. Сферическая рукоятка – полипропилен, термопластичный эластомер, полиоксиметилен; захват посередине ручки – переработанный полипропилен; трубка – алюминий; крепеж – полиамид, полиоксиметилен, полипропилен. Стерилизация в паровом стерилизаторе при t° 121С продолжительностью 20 мин без изменения внешнего вида и потери потребительских свойств не менее 80 циклов. Ручка оснащена кольцами цветового кодирования для разделения зон уборки (красное, зеленое, желтое, синее) не менее 4шт. В нижней части ручки имеются 2 верхних и 2 нижних отверстия, предназначенные для €- образного фиксатора держателя насадок. Функциональность эргономической ручки: должно быть противоскользящее покрытие для обеих рук; верхняя зона рукоятки: должны быть подвижной сферической рукояткой; должны быть нанесены указатели направления вращения для регулировки высоты. В составе содержит переработанных материалов не менее 45%. * **Фиксатор ручек для настенного каркаса временного хранения ручек-1шт**

Фиксатор ручек предназначен для фиксации ручки на настенный каркас временного хранения ручек. Состав: полипропилен, оцинкованная сталь, синтетическая резина. Фиксатор ручек выдерживает предметы диаметром не более 50мм и весом не менее 10кг. Позволяет легко и быстро закрепить и снять принадлежности одной рукой. Фиксатор ручек можно использовать отдельно, без настенного каркаса. Максимальное количество фиксаторов на одном каркасе не менее 6шт. Совместим с настенным каркасом.* **Моп для мытья пола в номерных зонах - 14шт**

Коротковорсное микроволокно. Плотная основа и окантовка для долгого срока службы мопа. Ремни мопа имеют высокую устойчивость к усадке и деформации при соблюдении рекомендаций по использованию, стирке, сушке и хранению.Подходит для держателя и высокоэффективного туннельного отжима.Крепление на ремнях. 4 цветная кодировка для исключения перекрестных загрязнений. Вес нетто: не более 98г.Размер: 16 см+-0,5см по ширине и 42+- 0,5см по длине основы. Срок службы: до 3 мес. Состав: Рабочая поверхность мопа: белый ворс –100% полиэстеровоемикроволокно;серый ворс –100% полиамид. Основа, ремни, окантовка, хлястики –100% полиэстер.* **Салфетка - 9шт**

Салфетка с антибактериальным эффектом для протирки и обработки поверхностей в санитарных зонах должна представлять собой нетканое полотно для протирки и дезинфекции поверхностей из микроволокна с частицами ионов серебра или иного аналога определяющего антибактериальный эффект. Должна быть предназначена для текущих и генеральных уборок в ЛПУ. Материал: не менее 64% полиэстер, не более 30% полиамид. Размер салфетки не менее 38 х 40 см, вес не более 21гр. Объем впитывания 80+/-10мл. Должна выдерживать не менее 250 машинных стирок при температуре стирки не менее 95 °С в профессиональных стиральных машинах на режиме «термо-химическая дезинфекция». Остаточная влажность после отжима 1000 об/мин должна быть не более 0,9 мл на 1кв.м поверхности. Должна выдерживать не менее 50 циклов обработки в паровом стерилизаторе при t° не менее 121С продолжительностью не менее 20 мин без деформации, усадки и потери первоначального объема впитывания. Не должна обесцвечиваться, окрашивать обрабатываемые поверхности в течение всего периода эксплуатации. Должна обладать антибактериальным эффектом за счет содержания наночастиц серебра или иного аналога, которые должны быть включены в состав полимера. Не должна оставлять разводов на поверхностях. Должна быть устойчива к растворам моющих и дезинфицирующих средств в диапазоне ph от 1,0 до 10,0 при длительной экспозиции. Должна иметь согласование с НИИ Дезинфектологии РосПотребНадзора РФ на основании разработанной инструкции по применению для проведения текущей и генеральной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях. Должна иметь рекомендации по стирке и обработке. Должны быть упакованы в герметичные прозрачные полимерные пакеты не менее 5шт в упаковке. Цвет – синий* **Салфетка - 9шт**

Салфетка с антибактериальным эффектом для протирки и обработки поверхностей в санитарных зонах должна представлять собой нетканое полотно для протирки и дезинфекции поверхностей из микроволокна с частицами ионов серебра или иного аналога определяющего антибактериальный эффект. Должна быть предназначена для текущих и генеральных уборок в ЛПУ. Материал: не менее 64% полиэстер, не более 30% полиамид. Размер салфетки не менее 38 х 40 см, вес не более 21гр. Объем впитывания 80+/-10мл. Должна выдерживать не менее 250 машинных стирок при температуре стирки не менее 95 °С в профессиональных стиральных машинах на режиме «термо-химическая дезинфекция». Остаточная влажность после отжима 1000 об/мин должна быть не более 0,9 мл на 1кв.м поверхности. Должна выдерживать не менее 50 циклов обработки в паровом стерилизаторе при t° не менее 121С продолжительностью не менее 20 мин без деформации, усадки и потери первоначального объема впитывания. Не должна обесцвечиваться, окрашивать обрабатываемые поверхности в течение всего периода эксплуатации. Должна обладать антибактериальным эффектом за счет содержания наночастиц серебра или иного аналога, которые должны быть включены в состав полимера. Не должна оставлять разводов на поверхностях. Должна быть устойчива к растворам моющих и дезинфицирующих средств в диапазоне ph от 1,0 до 10,0 при длительной экспозиции. Должна иметь согласование с НИИ Дезинфектологии РосПотребНадзора РФ на основании разработанной инструкции по применению для проведения текущей и генеральной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях. Должна иметь рекомендации по стирке и обработке. Должны быть упакованы в герметичные прозрачные полимерные пакеты не менее 5шт в упаковке. Цвет – красный. | **9** | **компл** |
| 2 | **Комплект для текущей и генеральной уборки коридора в корпусах № 1, 6, 7, 8** | Комплект для проведения влажной текущей и генеральной уборки помещений представляет собой комплектацию:* **Контейнер для мопов с цветовым кодированием-1шт**

Контейнер пластиковый из 100% полипропилена для хранения и замачивания моющих насадок. Длина не более 55см, ширина не более 24cм, высота не более 21 см. Объем не более 25л. Вес не более 960г. На узкой стороне контейнера сверху имеется углубление с пазами для клипс цветового кодирования по зонам уборки, всего по 1 углублению с каждой стороны. Совместим с внутренними направляющими комплексной уборочной тележки. Форма контейнера позволяет складировать их без крышек как друг в друга (пустыми), так и друг на друга (полными) без контакта внешних поверхностей одного контейнера с содержимым второго контейнера. На внутреннюю сторону наружных стенок контейнера (обеих для удобства работы) должна быть нанесена мерная шкала с шагом 1 л для точного дозирования воды и моющих/дезинфицирующих средств. Контейнер должен иметь не менее 2 прочные пластиковые ручки для переноски. В контейнер можно подготовить насадки не менее 40см в количестве не менее 10шт или насадок не менее75см не менее 8шт.* **Крышка для контейнера для мопов-2шт**

Крышка должна быть оснащена фиксаторами открытого положения: крышка остается открытой и закрепленной на контейнере в то время как сотрудник имеет свободный доступ к содержимому. Длина не более 26см, ширина не менее 21cм, высота не более 3 см. Крышка в закрытом положении не должна закрывать клипсу цветового кодирования. Крышка крепится к контейнеру за счет 2 пластиковых креплений, расположенных на боковых сторонах. Для каждого контейнера требуется не менее 2 крышки. * **Разделитель контейнера для мопов-1шт**

Пластмассовая перегородка для контейнеров для мопов.глубина не менее 20см, высота не более 20см. Состав: 100% полипропилен стойкий к дезсредствам. С трех сторон имеет резиновую вставку для герметичности, не позволяющей протеканию жидкостей из одной стороны контейнера в другую.* **Эргономическая ручка для держателей и сгонов - 1шт**

Предназначена для использования с нескладным трапециевидным держателем моющих насадок 50 см для текущей и генеральной уборки стен, потолка, перегородок, ограждений, зеркал, окон, лестниц, плинтусов, выступов и других удаленных поверхностей в ЛПУ. Длина ручки в собранном состоянии не более 105см. Диаметр сферической рукоятки не более 5см. Длина ручки в рабочем состоянии не менее 190см. Вес ручки не более 600гр. Сферическая рукоятка – полипропилен, термопластичный эластомер, полиоксиметилен; захват посередине ручки – переработанный полипропилен; трубка – алюминий; крепеж – полиамид, полиоксиметилен, полипропилен. Стерилизация в паровом стерилизаторе при t° 121С продолжительностью 20 мин без изменения внешнего вида и потери потребительских свойств не менее 80 циклов. Ручка оснащена кольцами цветового кодирования для разделения зон уборки (красное, зеленое, желтое, синее) не менее 4шт. В нижней части ручки имеются 2 верхних и 2 нижних отверстия, предназначенные для €- образного фиксатора держателя насадок. Функциональность эргономической ручки: должно быть противоскользящее покрытие для обеих рук; верхняя зона рукоятки: должны быть подвижной сферической рукояткой; должны быть нанесены указатели направления вращения для регулировки высоты. В составе содержит переработанных материалов не менее 45%. * **Держатель моющих насадок – 1шт**

Держатель нескладной, трапециевидной формы с V-образным вырезом на на длинной стороне в области крепления ручки, позволяющим поворачивать держатель относительно продольной оси на угол более 270 градусов. Подходит для работы с односторонними и двухсторонними насадками. С обеих сторон держателя имеются прямоугольные отверстия для ухвата рукой в момент снимания и надевания насадки и с резиновой защёлкой в виде кольца с обеих сторон держателя для бесконтактной смены насадок. Обе торцевые стороны держателя подпружинены для удержания насадки. Сделан на менее чем 30% из переработанного материала. Состав: Пластиковые элементы – полипропилен, полиамид, термопластичный эластомер TPE, POM. Металлические элементы – нержавеющая сталь, латунь, никелевое покрытие. Длина держателя по узкой части не менее 46см и по широкой части не более 38см. При надевании насадки размер держателя меняется, за счет подпружиненной стороны. Вес не более 300г. Выдерживает не менее 80 циклов обработки в паровом стерилизаторе/автоклаве при t° 121С (продолжительность 20 мин) без изменения внешнего вида и потери потребительских свойств. Трапециевидная форма позволяет удалять загрязнение из труднодоступных мест (углы, плинтусы, батареи). Комплектуется фиксатором и блокирующим кольцом €- образной формы (еврокрепление).* **Моп для мытья пола - 20шт**

Насадка для мытья и дезинфекции полов должна представлять собой длинноворсовую микроволоконную моющую насадку с петлей для надевания и снятия с держателя. Должна иметь одну рабочую поверхность для обработки не менее 20 кв.м. поверхности пола с крученым ворсом длиной 5-8 см по всей площади моющей поверхности, с карманом во всю длину насадки для закрепления на держателе моющих насадок. Со стороны подкладки в поле видимости должны быть вшиты 4 цветных индикатора (цветовая кодировка прописывается на основании алгоритмов уборки, принятых в учреждении) для разделения зон уборки. Материал моющей поверхности: не менее 70% полиэстер (микроволокно), не более 30% полиамид. Материал подкладки и кармана: 100% полипропилен. Должен выдерживать не менее 1000 циклов стирки в стиральной машине при режиме 60гр, сохранять форму без деформации, усадки ткани и изменения продольных и поперечных размеров. Технические характеристики: • Длина не менее 49 см, ширина не менее 13см; • Вес в сухом виде не более 175 г; • Объем впитывания не менее 250 мл;• Свободные края ткани подкладки и должны быть термически обработаны (запаяны); • На подкладке каждой насадки должна быть расположена информация о названии насадки, правилах стирки и ухода, которая не должна стереться до конца эксплуатационного периода.• Должна выдерживать длительное воздействие моющих и дезинфицирующих средств с показателем ph от 1,0 до 10,0; * **Фиксатор ручек для настенного каркаса временного хранения ручек-1шт**

Фиксатор ручек предназначен для фиксации ручки на настенный каркас временного хранения ручек. Состав: полипропилен, оцинкованная сталь, синтетическая резина. Фиксатор ручек выдерживает предметы диаметром не более 50мм и весом не менее 10кг. Позволяет легко и быстро закрепить и снять принадлежности одной рукой. Фиксатор ручек можно использовать отдельно, без настенного каркаса. Максимальное количество фиксаторов на одном каркасе не менее 6шт. Совместим с настенным каркасом. | **7** | **компл** |
| **3** | **Комплект для текущей и генеральной уборки в корпусах № 9, 10** | Комплект для проведения влажной текущей и генеральной уборки помещений представляет собой комплектацию:* **Система двухведерная на платформе – 1шт**

Система двухведерная на платформе, с транспортировочной ручкой предназначена для проведения влажной текущей и генеральной уборок, а также профилактической, текущей и заключительной дезинфекции в ЛПУ. Комплектация: Туннельный отжим с рычагом. Платформа с заглушками и колесами. Ведро состав: Ведро не менее 25л-1шт и не менее 10л- 1шт, клипсы – полипропилен; ручка– нержавеющая сталь. Транспортировочная ручка в сборе: основа – алюминий; ручка, адаптер – полипропилен; крючок на ручку – полиоксииметилен, вес не более 510гр. Клипсы цветового кодирования: синие не менее 4 шт, красные не менее 2 шт. Платформа состав: Платформа, заглушки, центральная часть колес – полипропилен; протектор – резина; корпус колес –нержавеющая сталь. Характеристики платформы: Вес: не более 2 150 грамм. Размер: длина не более 56см, ширина не более 38 см. Площадь проекции: не менее 0,28 м2. Должна иметь согласование с НИИ Дезинфектологии РосПотребНадзора РФ на основании разработанной инструкции**.*** **Эргономическая ручка для держателей и сгонов - 1шт**

Предназначена для использования с нескладным трапециевидным держателем моющих насадок 50 см для текущей и генеральной уборки стен, потолка, перегородок, ограждений, зеркал, окон, лестниц, плинтусов, выступов и других удаленных поверхностей в ЛПУ. Длина ручки в собранном состоянии не более 105см. Диаметр сферической рукоятки не более 5см. Длина ручки в рабочем состоянии не менее 190см. Вес ручки не более 600гр. Сферическая рукоятка – полипропилен, термопластичный эластомер, полиоксиметилен; захват посередине ручки – переработанный полипропилен; трубка – алюминий; крепеж – полиамид, полиоксиметилен, полипропилен. Стерилизация в паровом стерилизаторе при t° 121С продолжительностью 20 мин без изменения внешнего вида и потери потребительских свойств не менее 80 циклов. Ручка оснащена кольцами цветового кодирования для разделения зон уборки (красное, зеленое, желтое, синее) не менее 4шт. В нижней части ручки имеются 2 верхних и 2 нижних отверстия, предназначенные для €- образного фиксатора держателя насадок. Функциональность эргономической ручки: должно быть противоскользящее покрытие для обеих рук; верхняя зона рукоятки: должны быть подвижной сферической рукояткой; должны быть нанесены указатели направления вращения для регулировки высоты. В составе содержит переработанных материалов не менее 45%. * **Держатель моющих насадок-1шт**

Держатель для моющих насадок 40 см используется с туннельным отжимом для профессиональной уборки методом "ведро-вода". Состав: Плоский держатель, мостик шарнирного соединения, соединительный шуруп – полипропилен. Педаль, шарнирное соединение, еврозажим – полиамид. Втулка - полиоксиметилен. Металлические оси, шар, пружины - нержавеющая сталь. Заклепка трубки – медь. Характеристики: Вес: не более 491 гр. Размер: не более 40х10 см, высота по самой высокой точке в раскрытом виде не более 2,5 см.* **Моп для мытья пола в номерных зонах - 4шт**

Коротковорсное микроволокно. Плотная основа и окантовка для долгого срока службы мопа. Ремни мопа имеют высокую устойчивость к усадке и деформации при соблюдении рекомендаций по использованию, стирке, сушке и хранению.Подходит для держателя и высокоэффективного туннельного отжима.Крепление на ремнях. 4 цветная кодировка для исключения перекрестных загрязнений. Вес нетто: не более 98г.Размер: 16 см+-0,5см по ширине и 42+- 0,5см по длине основы. Срок службы: до 3 мес. Состав: Рабочая поверхность мопа: белый ворс –100% полиэстеровоемикроволокно;серый ворс –100% полиамид. Основа, ремни, окантовка, хлястики –100% полиэстер.* **Набор для уборки в небольших санитарных помещениях не менее 75 м2 – 1шт**

В комплектации:- Ведро не более 10л — не менее 1 шт. - Туннельный отжим с красной маркировкой – не менее 1шт.- Держатель мопов не более 34 см — не менее 1 шт. - Ручка телескопическая диапазон 84-144 см — не менее 1 шт.- Моп короткоерстный на 2 клипсах с обоих сторон, длина не более 34 см. (выдерживает не менее 3 месяцев при температуре не менее 60 градусов) – не менее 2шт. - Салфетка из микроволокна со специальным покрытием PVA. Обладает супервпитываемостью, благодаря которой поверхность моментально сохнет и не требует дополнительной протирки. Отлично выполаскивается от таких мелких частиц, как песок, крошки, земля, пыль, что позволяет исключить царапины на деликатных поверхностях, таких как сантехнические краны, мониторы, электроника, стекло и зеркала. Не оставляет мелких капель и разводов. Возможность использования с кислотными моющими средствами для уборки санитарных зон в рабочей концентрации. Состав салфетки: Микроволокно (85% полиэстер, 15% полиамид), покрытие 100% поливинил ацетат. Характеристики салфетки: Размер: 38 х 35 см. Толщина: 1,4 мм. Вес одной салфетки: 33 грамма (250 г/м2). Максимальная впитываемость в сухом состоянии: 550% от собственного веса. Количество машинных стирок: выдерживает до 300 машинных стирок при температуре 60С и соблюдении рекомендаций. Цвет салфетки красная — не менее 1 шт. - Перчатки Многоцелевые, размер М — не менее 1 пары.* **Салфетка - 20шт**

Салфетка с антибактериальным эффектом для протирки и обработки поверхностей в санитарных зонах должна представлять собой нетканое полотно для протирки и дезинфекции поверхностей из микроволокна с частицами ионов серебра или иного аналога определяющего антибактериальный эффект. Должна быть предназначена для текущих и генеральных уборок в ЛПУ. Материал: не менее 64% полиэстер, не более 30% полиамид. Размер салфетки не менее 38 х 40 см, вес не более 21гр. Объем впитывания 80+/-10мл. Должна выдерживать не менее 250 машинных стирок при температуре стирки не менее 95 °С в профессиональных стиральных машинах на режиме «термо-химическая дезинфекция». Остаточная влажность после отжима 1000 об/мин должна быть не более 0,9 мл на 1кв.м поверхности. Должна выдерживать не менее 50 циклов обработки в паровом стерилизаторе при t° не менее 121С продолжительностью не менее 20 мин без деформации, усадки и потери первоначального объема впитывания. Не должна обесцвечиваться, окрашивать обрабатываемые поверхности в течение всего периода эксплуатации. Должна обладать антибактериальным эффектом за счет содержания наночастиц серебра или иного аналога, которые должны быть включены в состав полимера. Не должна оставлять разводов на поверхностях. Должна быть устойчива к растворам моющих и дезинфицирующих средств в диапазоне ph от 1,0 до 10,0 при длительной экспозиции. Должна иметь согласование с НИИ Дезинфектологии РосПотребНадзора РФ на основании разработанной инструкции по применению для проведения текущей и генеральной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях. Должна иметь рекомендации по стирке и обработке. Должны быть упакованы в герметичные прозрачные полимерные пакеты не менее 5шт в упаковке. Цвет – синий* **Салфетка - 20шт**

Салфетка с антибактериальным эффектом для протирки и обработки поверхностей в санитарных зонах должна представлять собой нетканое полотно для протирки и дезинфекции поверхностей из микроволокна с частицами ионов серебра или иного аналога определяющего антибактериальный эффект. Должна быть предназначена для текущих и генеральных уборок в ЛПУ. Материал: не менее 64% полиэстер, не более 30% полиамид. Размер салфетки не менее 38 х 40 см, вес не более 21гр. Объем впитывания 80+/-10мл. Должна выдерживать не менее 250 машинных стирок при температуре стирки не менее 95 °С в профессиональных стиральных машинах на режиме «термо-химическая дезинфекция». Остаточная влажность после отжима 1000 об/мин должна быть не более 0,9 мл на 1кв.м поверхности. Должна выдерживать не менее 50 циклов обработки в паровом стерилизаторе при t° не менее 121С продолжительностью не менее 20 мин без деформации, усадки и потери первоначального объема впитывания. Не должна обесцвечиваться, окрашивать обрабатываемые поверхности в течение всего периода эксплуатации. Должна обладать антибактериальным эффектом за счет содержания наночастиц серебра или иного аналога, которые должны быть включены в состав полимера. Не должна оставлять разводов на поверхностях. Должна быть устойчива к растворам моющих и дезинфицирующих средств в диапазоне ph от 1,0 до 10,0 при длительной экспозиции. Должна иметь согласование с НИИ Дезинфектологии РосПотребНадзора РФ на основании разработанной инструкции по применению для проведения текущей и генеральной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях. Должна иметь рекомендации по стирке и обработке. Должны быть упакованы в герметичные прозрачные полимерные пакеты не менее 5шт в упаковке. Цвет – красный.* **Фиксатор ручек для настенного каркаса временного хранения ручек-1шт**

Фиксатор ручек предназначен для фиксации ручки на настенный каркас временного хранения ручек. Состав: полипропилен, оцинкованная сталь, синтетическая резина. Фиксатор ручек выдерживает предметы диаметром не более 50мм и весом не менее 10кг. Позволяет легко и быстро закрепить и снять принадлежности одной рукой. Фиксатор ручек можно использовать отдельно, без настенного каркаса. Максимальное количество фиксаторов на одном каркасе не менее 6шт. Совместим с настенным каркасом. | **2** | **компл** |
| **4** | **Комплект для уборки бассейна** | * **Набор для уборки в небольших санитарных помещениях не менее 75 м2 – 1шт**

В комплектации:- Ведро не более 10л — не менее 1 шт. - Туннельный отжим с красной маркировкой – не менее 1шт.- Держатель мопов не более 34 см — 1 шт. - Ручка телескопическая диапазон 84-144 см — не менее 1 шт.- Моп коротковорстный на 2 клипсах с обоих сторон, длина не более 34 см. (выдерживает не менее 3 месяцев при температуре не менее 60 градусов) – не менее 4шт. - Салфетка из микроволокна со специальным покрытием PVA. Обладает супервпитываемостью, благодаря которой поверхность моментально сохнет и не требует дополнительной протирки. Отлично выполаскивается от таких мелких частиц, как песок, крошки, земля, пыль, что позволяет исключить царапины на деликатных поверхностях, таких как сантехнические краны, мониторы, электроника, стекло и зеркала. Не оставляет мелких капель и разводов. Возможность использования с кислотными моющими средствами для уборки санитарных зон в рабочей концентрации. Состав салфетки: Микроволокно (85% полиэстер, 15% полиамид), покрытие 100% поливинил ацетат. Характеристики салфетки: Размер: 38 х 35 см. Толщина: 1,4 мм. Вес одной салфетки: 33 грамма (250 г/м2). Максимальная впитываемость в сухом состоянии: 550% от собственного веса. Количество машинных стирок: выдерживает до 300 машинных стирок при температуре 60С и соблюдении рекомендаций. Цвет салфетки красная — не менее 1 шт. - Перчатки Многоцелевые, размер М — не менее 1 пара.* **Ручка алюминиевая с цветовой кодировкой для держателей и сгонов - 1шт**

Длина ручки не более 150 см. Состав: рукоятка – полипропилен ручка – сварной алюминий, внешний диаметр не более 22 мм, внутренний 20мм. Зона для удержания не менее 18,5 см. Вес не более 300 г . В комплект входит 4 цветовых кольца: синий, красный, зеленый, желтый. Выдерживает не менее 40 циклов обработки в паровом стерилизаторе при t° 121С (продолжительность 20 мин) без изменения внешнего вида и потери потребительских свойств. В нижней части ручки имеются 2 верхних и 2 нижних отверстия, предназначенные для €- образного фиксатора держателя насадок. Диаметр отверстий не более 7 мм. Подходит для использования с нескладным трапециевидным держателем моющих насадок 50 см. * **Сгон для удаления грязи – 1шт.**

Сгон для удаления сухой и смешанной грязи со сменными лезвиями. Резиновое лезвие в отличие от щетины не поднимает в воздух пыль. Изготовлено из высококачественного термопластического материала, выдерживающего температуру до 90 °С. Благодаря продуманной конструкции сгон не повреждает предметы интерьера, стены, двери. Сгон можно поворачивать на 180 градусов, что повышает эргономичность работы. Вес: не более 295г. Высота: не менее 88см. Размер: не менее 50см. Состав: ручка и основа сгона - алюминий, рукоятка - полипропилен, лезвие - термопластичный эластомер.* **Фиксатор ручек для настенного каркаса временного хранения ручек-1шт**

Фиксатор ручек предназначен для фиксации ручки на настенный каркас временного хранения ручек. Состав: полипропилен, оцинкованная сталь, синтетическая резина. Фиксатор ручек выдерживает предметы диаметром не более 50мм и весом не менее 10кг. Позволяет легко и быстро закрепить и снять принадлежности одной рукой. Фиксатор ручек можно использовать отдельно, без настенного каркаса. Максимальное количество фиксаторов на одном каркасе не менее 6шт. Совместим с настенным каркасом. | **3** | **комп** |
| **5** | **Комплект для функциональной организации уборочного инвентаря** | Комплектация:* **Щетка ручная - 1шт**

Универсальная ручная щетка белого цвета с короткой ручкой анатомическим изгибом предназначена для очистки мопов и насадок от мусора с жесткой щетиной синего цвета не менее 3см в высоту и 12\*5 рядов. Имеет фирменную маркировку и отверстие в рукоятке для удобства размещения на стене. Устойчива к химической обработке.* **Склиз в сборе - 1шт**

Склиз для удаления влаги и моющего раствора с окон и стеклянных перегородок- Состав: держатель и каркас – термопластичный эластомер металлические элементы – нержавеющая сталь лезвие – резина - Длина склиза с лезвием не более 45 см, ширина не менее 19см - Цвет: черно-красный- Каркас склиза оснащен поворотным механизмом (180°: 7 фиксируемых положений при повороте налево и направо), который позволяет работать сделать работу более эргономичной в случае ограниченности пространства - Поворотный механизм оснащен стальным винтом с насечкой для самостоятельного затягивания - Поворотный механизм оснащен предохранителем, который предотвращает излом держателя в случае падения- Может использоваться как самостоятельно, так и на удлиняющей ручке * **Ручка телескопическая с конусом для мытья окон – 1шт**

- Ручка для комфортного мытья окон на большой высоте.- Материал и состав ручки: рукоятка – полипропилен, ручка – облегченный алюминий - Форма ручки: Состоит из двух колен, внешнее колено имеет ребра жесткости для увеличения прочности конструкции. Количество трубок не менее 2шт. Длина каждой трубки не менее 115см. Специальный наконечник для надежной фиксации склиза и щетки не менее 1шт.* **Щетка для мытья окон-1шт**

Состав: держатель и каркас – термопластичный эластомер, металлические элементы – нержавеющая сталь. Шубка – микроволокно, длина щетки не менее 35 см. Цвет: черно-красный. На микроволоконной шубке нашит синий абразив для удаления загрязнений на стыке стекла и рамы (абразив не содержит твердых минеральных частиц и не царапает стеклянную поверхность). Каркас держателя оснащен поворотным механизмом (180°: 7 фиксируемых положений при повороте налево и направо), который позволяет сделать работу более эргономичной в случае ограниченности пространства. Поворотный механизм оснащен стальным винтом с насечкой для самостоятельного затягивания. Поворотный механизм оснащен предохранителем, который предотвращает излом держателя в случае падения • Может использоваться как самостоятельно, так и на удлиняющей ручке * **Склиз в сборе - 1шт**

Склиз для удаления влаги и моющего раствора с окон и стеклянных перегородок. Состав: держатель и каркас – термопластичный эластомер металлические элементы – нержавеющая сталь, лезвие – резина Длина склиза не менее 35 см. Цвет: черно-красный Каркас склиза оснащен поворотным механизмом (180°: 7 фиксируемых положений при повороте налево и направо), который позволяет сделать работу более эргономичной в случае ограниченности пространства. Поворотный механизм оснащен стальным винтом с насечкой для самостоятельного затягивания. Поворотный механизм оснащен предохранителем, который предотвращает излом держателя в случае падения • Может использоваться как самостоятельно, так и на удлиняющей ручке * **Ручка телескопическая для щетки-1шт**

Алюминиевая ручка с раздвижным механизмом. Состав: рукоятка – полипропилен; ручка – облегченный алюминий. Размер не менее 2х125. Внешнее колено имеет ребра жесткости для увеличения прочности.* **Насадка для сбора пыли - 1шт**

Двухсторонняя насадка из микроволокна для сбора пыли в труднодоступных местах с глухим карманом во всю длину насадки. Обе рабочие стороны из 100% коротковорсового микроволокна. Используется с гибким сегментным держателем. Выдерживает не менее 800 машинных стирок (при соблюдении рекомендаций по стирке). На нижней части насадки есть петля для надевания на держатель и фиксации во время. Длина не более 50 см, ширина не более 10см. С нижней стороны насадки расположены 4 цветные индикатора для определения зоны применения (син/жел/красн/зел/). Выдерживает температуру не менее 95 °C. Устойчив к кислотным растворам и большей части дезинфицирующих средств, выдерживает дезинфекцию посредством погружения в дезинфицирующий раствор.* **Держатель насадок – 1шт**

Гибкий сегментный держатель предназначен для уборки труднодоступных мест в лечебном учреждении (от 3х до 5 сегментов). Максимальная длина сегментов не более 9,5см, ширина не более 5,5см, толщина не более 1,6см. Крепления сегментов позволяют быстро менять форму держателя. Держатель должен складываться как в одну сторону, так и в другую в 2х положениях, во всех креплениях. Состав держателя: сталь, полипропилен, полиамид. Длина не более 67 см. Длина рабочей поверхности не более 42см, длина рукоятки не более 14см, длина съемной ручки не более 16,5см. Может использоваться вручную, на телескопической ручке 100-180 см, 50-90 см и на алюминиевой ручке 150 см с насадкой. Позволяет проводить уборку зон, расположенных на высоте 3 - 5 м. от пола. Держатель имеет съемную рукоятку на надежном пружинном фиксаторе. Устойчив к кислотным растворам и большей части дезинфицирующих средств, выдерживает дезинфекцию посредством погружения в дезинфицирующий раствор. Вес не более 310г.* **Стиральный порошок – 6шт**

Средство дезинфицирующее в виде порошка на основе перкарбонат натрия не менее 27%, активатора перекиси, а также ПАВ. Срок годности средства не менее 2 лет, после вскрытия упаковки – не менее 12 месяцев. Должно обладать антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей внутрибольничных инфекций, туберкулеза – тестировано на М.terrae DSM 43227), вирусов (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (в т.ч. гепатита А, В и С), ВИЧ, Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.), грибов рода Candida, Trichophyton. Средство должно эффективно удалять пятна крови и других белковых загрязнений, следы от пищи, способствовать восстановлению цвета белья, в том числе белого, не обесцвечивать цветные ткани. Средство должно обладать выраженными моющими и отбеливающими свойствами в соответствии с ГОСТ 25644-96 «Средство моющее синтетическое порошкообразное», ГОСТ 32479-2013 «Средства для стирки». Средство должно относиться по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу, при ингаляционном воздействии в виде паров по степени летучести (С20) средство малоопасное. Средство должно быть предназначено для одновременной дезинфекции, стирки и отбеливания текстильных изделий: постельного белья, одеял (байковые), полотенец, спецодежды обслуживающего персонала, столового и кухонного белья, текстильных средств уборки, в том числе МОПов, и других изделий из хлопчатобумажных, льняных, искусственных, синтетических и смешанных волокон, в т.ч. загрязненных кровью, выделениями, другими биологическими субстратами и пищей, ручным способом в концентрации не более 0,5% и в процессе машинной стирки в профессиональных и бытовых стиральных машинах любого типа, в том числе с дозирующими устройствами, в ЛПО и ЛПУ различного профиля, в дозировке от 50г до 75г на 5кг белья, программа стирки должна быть при туберкулезе, грибковых при температуре не менее 60°C. Упаковка: не менее 3,8кг. | 2 | **компл** |