



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ГОРОДА МОСКВЫ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

30 декабря 2018

№ 01-01-14-303/20

**О внесении изменений
в распоряжение Департамента
от 22.06.2018 № 01-01-14-141/18**

В связи с реализацией нового направления деятельности по содержанию общественных туалетов нестационарного типа:

1. Внести в распоряжение Департамента от 22.06.2018 № 01-01-14-141/18 «Об утверждении регламентов и технологических карт по эксплуатации и содержанию стационарных общественных туалетов и туалетов-кабин, передвижных компактных туалетов всех типов» изменения следующего содержания:

1.1. Дополнить пункт 1 распоряжения подпунктами:

«1.7. Временный Регламент на работы по содержанию общественных туалетов нестационарного типа (приложение 7).

1.8. Временные технологические карты на работы по содержанию общественных туалетов нестационарного типа (приложение 8)».

1.2. Дополнить распоряжение приложениями 7 и 8 в редакции согласно приложениям 1 и 2 к настоящему распоряжению.

2. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя руководителя Департамента **Полевого И.Г.**

Руководитель

А.А. Соловьев

Приложение 1
к распоряжению ДЖКХ города Москвы

от 30.12.2020 № 01-01-14-303/20

Приложение 7
к распоряжению ДЖКХ города Москвы
от 22.06.2018 № 01-01-14-141/18

**ВРЕМЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
НА РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННЫХ ТУАЛЕТОВ
НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА**

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент на работы по содержанию общественных туалетов нестационарного типа (далее – Регламент) разработан в соответствии с:

- Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Санитарными правилами содержания территорий населенных мест (СанПиН 42-128-4690-88, утверждены Минздравом СССР 05.08.1988, № 4690-88);
- Санитарными правилами устройства и содержания общественных уборных (утверждены Заместителем Главного государственного санитарного врача СССР от 19 июня 1972 г. № 983-72);
- Методическими рекомендациями по размещению, устройству и эксплуатации общественных туалетов в г. Москве. МосМР 2.1.2.007-03. Утверждены приказом Центра Госсанэпиднадзора в г. Москве от 26.12.2003 № 282. Дата введения - 01.02.2004;
- Постановлением Правительства Москвы от 28.11.2017 № 915-ПП «Об утверждении Положения о Департаменте жилищно-коммунального хозяйства города Москвы»;
- Постановлением Правительства Москвы от 06.09.2005 № 684-ПП «О внесении изменений в МГСН 1.01.99 «Нормы и правила проектирования планировки и застройки города Москвы» о нормативных требованиях по проектированию размещения общественных туалетов на территории города»;
- Постановлением Правительства Москвы от 13.11.2012 № 636-ПП «О размещении и установке на территории города Москвы объектов, не являющихся объектами капитального строительства, и объектов, размещение которых осуществляется без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;
- Постановлением Правительства Москвы от 27.09.2011 № 451-ПП «Об утверждении государственной программы города Москвы «Развитие коммунально-инженерной инфраструктуры и энергосбережение»;
- Правилами санитарного содержания территорий, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка в г. Москве (утверждены постановлением Правительства Москвы от 9 ноября 1999 г. № 1018);
- Распоряжением ДЖКХ г. Москвы от 22.06.2018 № 01-01-14-141/18 «Об утверждении Регламентов и технологических карт по эксплуатации и содержанию стационарных общественных туалетов и туалетов-кабин, передвижных компактных туалетов всех типов»;
- Руководством по эксплуатации туалетного модуля-павильона Оптима 207, разработанные ООО «Биоэкология»;
- Руководством по эксплуатации туалетного модуля-павильона Оптима 204 Люкс, разработанные ООО «Биоэкология»;
- иными нормативно-правовыми, методическими и законодательными актами города Москвы и Российской Федерации.

1.2. Положения настоящего Регламента распространяются на работы по содержанию общественных туалетов нестационарного типа. К общественным туалетам нестационарного типа относятся нестационарные туалетные модули-павильоны (далее – НТМ).

1.3. Настоящий Регламент:

- устанавливает различные требования (технические, санитарно-гигиенические и др.) к содержанию НТМ;
- определяет состав и периодичность работ по содержанию НТМ;
- определяет состав персонала по содержанию НТМ.

1.4. Настоящий Регламент разработан с учетом практики выполнения работ по эксплуатации передвижных компактных туалетов модульного типа на территории города Москвы, является Временным Регламентом, и может быть скорректирован в ходе выполнения работ по содержанию НТМ.

2. Классификация общественных туалетов нестационарного типа

2.1. Общественные туалеты нестационарного типа подразделяются на следующие виды:

- туалетный модуль-павильон стандартной комплектации;
- туалетный модуль-павильон улучшенной комплектации.

3. Назначение общественных туалетов нестационарного типа

3.1. НТМ предназначены для круглогодичного использования в качестве общественного туалета.

3.2. Установка НТМ производится в городе Москве по Адресному перечню, утвержденному Департаментом жилищно-коммунального хозяйства города Москвы. Места установки НТМ могут корректироваться в зависимости от потребности населения в санитарно-гигиенических услугах.

3.3. НТМ могут устанавливаться:

- в центральной части города;
- на площадках, транспортных магистралях, улицах с большим пешеходным движением;
- на площадях у вокзалов, железнодорожных станций, авто- и речных вокзалов, автостанций;
- у станций метрополитена;
- в местах проведения массовых мероприятий;
- на территориях ярмарок, объектов культурно-развлекательного и спортивного назначения;
- на территории рекреации: в садах, парках, лесопарках, на бульварах;
- в зонах массового отдыха, на стадионах, пляжах;
- около кинотеатров, выставок и т.д.

4. Общие технические требования

4.1. НТМ должен отвечать требованиям всех нормативно-правовых актов, действующих на территории г. Москвы и Российской Федерации.

4.2. НТМ изготавливается из высококачественных, прочных, экологически безопасных материалов, соответствующих санитарно-эпидемиологическим нормам и требованиям пожарной безопасности. Туалетный модуль оснащен вакуумной или гравитационной установкой и системой принудительной вентиляции, которая устраняет неприятные запахи.

4.3. НТМ оснащаются системами обогрева, создающими в туалетном модуле комфортную для посетителей температуру (не ниже 16 °С) в холодное время года.

4.4. Технологическое оборудование НТМ, обеспечивающее работу туалета, должно находиться в отдельном помещении. Доступ в помещение осуществляется через специально предназначенную для этих целей дверь.

4.5. НТМ стандартной и улучшенной комплектации могут иметь следующий внутренний интерьер:

- женское помещение для посетителей должно быть оборудовано туалетными кабинами, в которых установлены унитазы, в улучшенной комплектации - с автоматическим сливом и раковинами с автоматическими смесителями;

- мужское помещение для посетителей должно быть оборудовано туалетной(-ыми) кабиной(-ами), в которой установлены унитаз(-ы), писсуар(-ы), в улучшенной комплектации - с автоматическим сливом, с сенсорным управлением и раковина с автоматическим смесителем;

- допускается дополнительное оснащение каждого унитаза душевой лейкой с термостатическим смесителем;

- пол во всех помещениях должен быть изготовлен из ламинированной влагостойкой фанеры и покрыт однородным линолеумом, допускается также изготовление из иных влагостойких и противоскользящих материалов;

- крыша и угловые декоративные зашивки должны быть изготовлены из стеклопластика или иных влагостойких материалов.

4.6. Обогрев помещений осуществляется с помощью конвекторов (НТМ стандартной комплектации); плитусных обогревателей и кондиционера (НТМ улучшенной комплектации). Вентиляция помещений и накопительных баков для отходов осуществляется с помощью вытяжных вентиляторов.

4.7. Система водоснабжения и водоотведения – автономная. НТМ комплектуются баками для чистой воды и баками для фекальных отходов. НТМ не требует подключения к сетям водоснабжения, канализации и отопления. При наличии технической возможности не исключается подключение НТМ к централизованным системам водоснабжения и водоотведения.

4.8. В состав НТМ стандартной и улучшенной комплектации могут входить следующие элементы:

Стандартная комплектация	Улучшенная комплектация
бак-резервуар для чистой воды (система ХВС)	бак-резервуар для чистой воды (система ХВС)
бак для отходов	бак для отходов
унитаз из нержавеющей стали	унитаз инсталляция с автоматическим сливом
раковина стеклопластиковая угловая	столешница с раковиной
писсуар из сантехнического фаянса	столешница с двойной раковиной
диспенсеры туалетной бумаги, бумажных сидений	писсуар из сантехнического фаянса
дозатор жидкого мыла	диспенсеры туалетной бумаги, бумажных сидений
дозатор для подачи дезинфицирующего раствора	дозатор жидкого мыла автоматический
диспенсер бумажных полотенец	дозатор для подачи дезинфицирующего раствора
зеркало	диспенсер бумажных полотенец
светильники освещения помещений для посетителей	зеркало
водонагреватель до 15 л	светильники освещения помещений для посетителей
смеситель	водонагреватель до 40 л
вытяжные вентиляторы (в помещениях) и бака отходов	смеситель автоматический
вентиляционная решетка с подъемными шторками	вытяжные вентиляторы (в помещениях) и бака отходов
приточный вентилятор для технического помещения	вентиляционная решетка с подъемными шторками
доводчик дверной	приточный вентилятор технического помещения
светильник наружного освещения в козырьке	доводчик дверной
система контроля наполнения баков	светильник наружного освещения в козырьке
щит ВР с автоматами	система контроля наполнения баков
станция водоснабжения	щит ВР с автоматами
комплект внешняя розетка + вилка для подключения 220В	станция водоснабжения
бензогенератор	комплект внешняя розетка + вилка для подключения 220В
система отвода выхлопных газов	бензогенератор
конвектор	система отвода выхлопных газов
крючки для одежды	конвектор
контейнеры для мусора	крючки для одежды
сантехнические перегородки	контейнеры для мусора
	дверь межкомнатная
	кондиционер
	аудиосистема

	светильник LED технического помещения
	плинтус электрический
	лейка с термостатическим смесителем
	ароматизатор автоматический

5. Режим функционирования общественных туалетов нестационарного типа

5.1. Общая продолжительность функционирования НТМ в течение суток не должна быть менее 8 часов с условием обязательного функционирования в часы пик. Режим работы НТМ устанавливается в зависимости от места размещения НТМ с учетом востребованности населением и утверждается Адресным перечнем установки туалетов нестационарного типа.

5.2. Функционирование НТМ может быть прервано:

- для проведения ремонтных работ (не более суток);
- в течение уборки НТМ (не более 1 часа) с закрытием одной кабины;
- на период проведения планово-предупредительного ремонта в тех случаях, когда невозможно пользование сантехприборами (не более суток).

6. Перечень персонала, занятого на работах по содержанию общественных туалетов нестационарного типа

6.1. Функционирование НТМ обеспечивается следующим обслуживающим персоналом:

- уборщик служебных помещений;
- мастер участка;
- слесарь-сантехник;
- электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования;
- инженер-электроник;
- диспетчер;
- оператор технологического оборудования;
- монтажник систем вентиляции;
- плотник;
- водитель автомобиля.

6.2. Уборщики НТМ обеспечивают содержание в чистоте туалетных кабин и оборудования, поддержание в них надлежащего порядка, предотвращение поломки и хищения. Уборщики НТМ должны находиться в непосредственной близости от туалета в течение всего времени функционирования туалета.

Уборщики НТМ должны быть оснащены следующим производственным инвентарем:

- щетка-ерш (промывка унитаза);
- щетка половая (мытьё пола);
- рукав водонапорный (мытьё пола);
- ткань хлопчатобумажная (влажная протирка зеркал, стен);
- щетка-горбыль (мытьё стен);
- емкость для дезинфицирующего раствора;
- метла;
- ледокол;
- лопата уборочная;
- ведро для уборки.

6.3. Требования к спецодежде уборщиков служебных туалетов.

Работы по уборке НТМ должны проводиться в спецодежде: специальный костюм, резиновые перчатки, резиновые сапоги, головной убор (косынка, берет и т.д.), водонепроницаемый плащ, респиратор. В зимний период, дополнительно – зимняя куртка, зимние брюки, зимняя обувь и зимняя шапка.

6.4. Остальной обслуживающий персонал выполняет работы по технической эксплуатации НТМ, включая планово-предупредительный ремонт. Диспетчер регулирует работу водителей и другого обслуживающего персонала, ведет учет и контроль за их передвижением между объектами.

6.5. Численность обслуживающего персонала зависит от объемов работ, работа носит разъездной характер (кроме уборщиков и диспетчера).

6.6. Контроль за содержанием НТМ и состоянием оборудования НТМ осуществляется мастером или иными уполномоченными лицами.

7. Регламентное состояние общественных туалетов нестационарного типа

7.1. Регламентное состояние определяется для НТМ, находящихся в эксплуатации и не выведенных в данный момент в планово-предупредительный ремонт.

7.2. Регламентное состояние оборудования НТМ определяется состоянием отдельных элементов, которые должны соответствовать паспортным данным оборудования, требованиям проекта, а также Правилам устройства электроустановок (ПУЭ), Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), Правилам санитарного содержания территорий, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка в г. Москве.

7.3. Дверь в кабину должна быть выполнена из металла (или иных материалов) и не иметь дефектов.

7.4. Управление умывальником может осуществляться бесконтактно.

7.5. Вода в умывальнике должна течь порционно после активации сенсорного блока управления или после нажима на смеситель.

7.6. Дозатор жидкого мыла должен быть отрегулирован для разовой подачи порции мыла.

7.7. Дозатор для дезинфекции должен быть отрегулирован для разовой подачи дезинфицирующего раствора.

7.8. Внешнее освещение должно работать постоянно во время работы туалета в темное время суток.

7.9. В умывальниках и унитазах должен быть отрегулирован объем водоподачи.

7.10. Все объекты из нержавеющей стали и санфаянса (унитазы, умывальники и т.д.) не должны иметь трещин, заусенцев, элементов окислов и других повреждений.

7.11. Умывальники, унитазы, зеркала, ручки должны быть надежно закреплены.

7.12. Эластичные швы долговечности должны быть уплотнены.

7.13. Покрытие крыши должно быть водонепроницаемо.

7.14. Трубопроводы внутреннего водоснабжения и канализации должны быть герметичны, не иметь следов протечек и разводов.

7.15. Внутреннее освещение должно исправно функционировать. Освещение в кабине должно производиться с применением энергосберегающих антивандалных светодиодных ламп.

7.16. Контакты пускорегулирующих аппаратов не должны иметь следов грязи и наплывов.

7.17. Все электроагрегаты должны быть заземлены.

7.18. Нагревательные элементы и тепловые реле должны соответствовать номинальному току у токоприемников.

7.19. Узлы и агрегаты системы вентиляции должны быть закреплены.

7.20. Облицовка туалетной кабины не должна иметь трещин, выбоин и сколов.

7.21. Пол туалетной кабины не должен иметь сколов, трещин, выбоин и других дефектов.

7.22. Стены туалетной кабины должны быть очищены от надписей, нанесенных фломастером, баллончиком с краской или другим способом.

7.23. Туалетные кабины должны быть оснащены крючками, диспенсер для туалетной бумаги, диспенсерами для бумажных сидений, диспенсерами для бумажных полотенец, дозаторами для подачи дезинфицирующего раствора.

7.24. Бак для отходов должен находиться в исправном состоянии, не иметь повреждений (трещин и пр. дефектов).

- 7.25. Бак для отходов не должен превышать допустимый уровень фекального бака.
- 7.26. Подходы к НТМ должны быть очищены и обеспечивать свободный доступ посетителей.
- 7.27. Подъезды к НТМ должны обеспечивать свободный проезд автотранспорта для заправки чистой водой и вывоза отходов.
- 7.28. Доводчики должны обеспечивать плавное закрывание двери.
- 7.29. При эксплуатации в холодный период года температура в кабине должна быть не менее +16 °С. Запрещается эксплуатация туалетных модулей при температуре воздуха ниже -40 °С и выше +40 °С.
- 7.30. При температуре окружающей среды ниже +5 °С необходимо включать обогрев в НТМ.
- 7.31. В холодный период года отопление НТМ должно функционировать круглосуточно с регулировкой температуры в периоды временного закрытия туалета.
- 7.32. Щит управления и сигнализации должен обеспечивать работу НТМ в автоматизированном и ручном режиме при штатной работе, в ручном режиме при отладке и ремонте; отображать состояние системы в режиме реального времени.
- 7.33. На входе в каждый туалетный модуль должна находиться ясно читаемая информация об адресе туалета, названии и телефоне эксплуатирующей организации.

8. Состав работ по содержанию общественных туалетов нестационарного типа

8.1. Содержание НТМ состоит из следующих работ:

- уборка;
- заправка баков чистой водой;
- удаление отходов из накопительного бака;
- техническое обслуживание;
- планово-предупредительный ремонт НТМ и установленного оборудования.

8.2. Уборка.

8.2.1. Уборка НТМ должна осуществляться по мере загрязнения, но не реже одного раза за каждые 4 часа работы в зависимости от посещаемости и режима работы туалета.

8.2.2. Уборке подлежат помещения НТМ, а также территория по периметру модуля и подходы к ним на расстоянии 1 метра от модуля.

8.2.3. Уборка производится ежедневно с временным закрытием одной, нескольких или всех туалетных кабин для посетителей.

8.2.4. При уборке выполняются следующие виды работ:

- мойка внутренних помещений туалетной кабины;
- удаление мусора из мусорных контейнеров;
- транспортировка мусора до мусоросборника;
- уборка стен и пола с помощью щетки;
- протирка зеркала;
- мойка унитаза, писсуара и умывальника;
- устранение засоров сантехприборов с помощью хозяйственных средств;
- очистка деталей из высококачественной стали от загрязнений;
- заполнение диспенсеров для выдачи туалетной бумаги, бумажных полотенец, бумажных сидений;
- заполнение дозатора жидкого мыла, дезинфицирующего раствора.

8.3. Заправка баков чистой водой.

8.3.1. Периодичность заправки баков водой по мере необходимости, но не реже одного раза в неделю.

8.3.2. Для заправки баков чистой водой выполняются следующие виды работ:

- транспортирование питьевой воды автоцистерной на среднее расстояние 12 км в одну сторону (для расчета используется расстояние до НТМ и обратно);
- подсоединение гибкого шланга от емкости машины к узлу заправки;
- закачка воды в бак;

- отсоединение гибкого шланга от узла заправки.

Среднее время заправки бака чистой водой - 0,5 часа.

8.3.3. Вода, заправляемая в баки чистой воды, должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98.

8.4. Удаление отходов из накопительного бака.

8.4.1. Откачка нечистот из накопительных баков должна осуществляться по мере заполнения но не реже одного раза в неделю.

8.4.2. Для откачки нечистот из накопительного бака выполняются следующие виды работ:

- подсоединение приемного шланга к узлу откачки;

- откачка нечистот в цистерну машины;

- отсоединение приемного шланга.

Среднее время откачки нечистот 0,5 часа.

- транспортирование нечистот к месту утилизации или переезд на другое место работы на среднее расстояние 18 км в одну сторону (для расчета используется расстояние до НТМ и обратно);

8.5. Техническое обслуживание.

8.5.1. Техническое обслуживание – это периодическая проверка соответствия состояния НТМ требованиям технических и санитарных правил и норм, основанных на нормативных документах и положениях данного Регламента, а также состояния внешнего благоустройства прилегающей территории. НТМ требует регулярного технического обслуживания, периодичность проведения осмотров приведена в приложении 1 настоящего Регламента.

8.5.2. В объем технического обслуживания НТМ входят следующие работы:

8.5.2.1. Двери:

- проверка работы дверных замков;

- регулировка запора дверных замков с помощью установочных винтов;

- регулировка работы доводчика;

- обработка замков графитом.

8.5.2.2. Кабины:

- проверка эластичных швов долгой сохранности на плотность, устранение дефектов в случае необходимости;

- визуальный осмотр покрытия крыши;

- визуальный осмотр состояния пола и стен кабины;

- проверка состояния санитарно-технического оборудования;

- выявление протечек в местах подсоединения сантехприборов к трубопроводам, выявление протечек в кранах и вентилях, регулировка смывных бачков с устранением протечек;

- устранение засоров сантехприборов внутренних коммуникационных сетей при помощи хозяйственных средств; замена отдельных участков внутренних трубопроводов, замена прокладок и вышедшей из строя арматуры, смена сальниковой набивки, ремонт изоляции, восстановление антикоррозийного покрытия, частичная окраска

8.5.2.3. Электроника:

- проверка настроек управления умывальниками и унитазами, установка оптимального объема подачи воды;

- проверка работы реле резервуара для мыла, реле освещения помещений для посетителей;

- регулировка включения и выключения подсветки в зависимости от продолжительности дня.

8.5.2.4. Электротехнические работы:

- проверка электроосвещения на функциональность, проверка исправности электроагрегатов, входящих в состав туалетов;

- осмотр счетчиков электрической энергии, проверка тепловых конвекторов в холодное время года, проверка и регулировка терморегуляторов систем обогрева;

- осмотр вводно-распределительных устройств (щитов), проверка отсутствия перегрева в контактных соединениях, нагара и грязи на них, ослаблений в болтовых креплениях, повреждений арматуры, проверка плотности прилегания контактных поверхностей, чистка и подтяжка

контактных соединений и болтовых креплений, устранение мелких дефектов;

- осмотр блока питания, выявление неисправностей и дефектов, подтяжка контактных соединений и креплений, протирка и чистка доступных частей.

8.5.2.5. Отопление:

- проверка температуры в туалетных кабинах, в случае необходимости принятие мер по доведению до нормативного уровня;

- регулировка температуры на панелях электроконвекторов;

- внешний осмотр системы электроотопления, проверка технического состояния, проверка температуры внешних поверхностей, осмотр деталей, особенно изоляционных, очистка оборудования от пыли, грязи, флюсов, очистка контактных поверхностей, проверка состояния электрообогревателей.

8.5.2.6. Вакуумная (гравитационная) установка:

- осмотр и проверка работы вакуумной (гравитационной) установки, выявление неисправностей и дефектов.

8.5.2.7. Присоединение к наружной канализационной системе (при наличии):

- проверка исправности на вводе коммуникаций.

8.5.2.8. Водонагреватель:

- осмотр и проверка работы электроводонагревателя, выявление неисправностей и дефектов, подтяжка контактов и креплений, устранение мелких протечек, протирка и очистка доступных частей;

8.5.2.9. Присоединение к наружной системе водопроводной сети (при наличии):

- проверка исправности на вводе коммуникаций.

8.5.2.10. Диспенсер:

- замена дезодорирующего картриджа, элемента питания, визуальный осмотр корпуса, проверка работы электромотора, протирка и чистка корпуса влажной тряпкой, замена картриджа для дезинфекции.

8.6. Планово-предупредительный ремонт

8.6.1. Планово-предупредительный ремонт является обязательным в целях недопущения поломок установленного оборудования и простоя в работе НТМ, периодичность проведения планово-предупредительного ремонта НТМ приведена в приложении 2 настоящего Регламента. Планово-предупредительному ремонту не подлежит оборудование, находящееся на гарантийном обслуживании.

8.6.2. В объем планово-предупредительного ремонта оборудования НТМ входят следующие виды работ:

8.6.2.1. Двери:

- устранение выявленных дефектов работы входных дверей, при необходимости замена неисправного оборудования;

- устранение выявленных дефектов работы дверного замка, при необходимости замена неисправного оборудования.

8.6.2.2. Кабины:

- замена части облицовки пола и стен кабины при необходимости.

8.6.2.3. Санитарно-техническое оборудование:

- предотвращение появления течи в арматуре и трубопроводах путем подтягивания муфт, контргайк, постановка хомутов на резиновых прокладках;

- демонтаж фильтра водяной системы, очистка и монтаж, при необходимости замена неисправного оборудования;

- предотвращение появления течи в местах присоединения трубопроводов к сантехприборам;

- проверка герметичности стыков вакуумной магистрали и манжеты сливного клапана, прочистка обратного клапана;

- проверка цепей питания.

8.6.2.4. Вакуумная (гравитационная) установка:

- проверка работы вакуумного (циркуляционного) насоса на диапазон создаваемого разряжения;
- проверка вакуумного (циркуляционного) насоса на диапазон создаваемого избыточного давления, при необходимости замена неисправного оборудования.

8.6.2.5. Электротехнические работы:

- устранение выявленных дефектов и повреждений в работе вводно-распределительных устройств, ревизия и при необходимости замена кабельных наконечников, автоматов защиты, контактных соединений, деталей устройств релейной защиты и автоматики;
- восстановление или замена конструкций крепления кабелей, исправление раскладки, устранение коррозии оболочки, замена отдельных участков внутренних и наружных сетей, при необходимости замена неисправных ламп освещения;
- проверка сопротивления изоляции, проверка надежности подключения контура заземления к корпусу туалетного модуля. Проверка технического состояния автоматов токовой защиты. Проверка технического состояния вводно-распределительных устройств (щитов).

8.6.2.6. Электроника:

- устранение выявленных дефектов и неисправностей в работе электросушилок (если есть), при необходимости замена оборудования;
- устранение выявленных дефектов и неисправностей в системе управления умывальниками и унитазами, при необходимости замена неисправного оборудования;
- устранение выявленных дефектов и неисправностей в системе управления продолжительностью подачи воды, при необходимости замена неисправного оборудования;
- устранение выявленных дефектов и неисправностей в работе реле умывальника, реле резервуара для мыла, реле внешнего источника освещения, реле освещения отделений для посетителей, при необходимости замена неисправного оборудования;

8.6.2.7. Отопление:

- устранение выявленных дефектов и неисправностей в системе электроотопления, проверка состояния всей электрической части, при необходимости замена неисправных нагревательных элементов.

8.6.2.8. Работы по планово-предупредительному ремонту оборудования НТМ осуществляются слесарями-сантехниками, электромонтерами по ремонту и обслуживанию электрооборудования, инженерами-электрониками, монтажниками систем вентиляции.

**ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ОСМОТРОВ
(ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ) ОБЩЕСТВЕННЫХ ТУАЛЕТОВ НЕСТАЦИОНАРНОГО
ТИПА**

Элементы оборудования	Периодичность осмотров (технического обслуживания)
1. Санитарно-технические приборы	Каждый месяц
2. Сооружение (кабина)	Каждый месяц
3. Санитарно-техническое оборудование	ежедневно
4. Электротехническое оборудование	Каждый месяц
5. Отопительное оборудование (в зимний период)	Каждый месяц
6. Приточно-вытяжная вентиляционная система	Каждый месяц
7. Вакуумная (гравитационная) установка	ежедневно
8. Диспенсер	ежедневно

**ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОГО РЕМОНТА
ОБЩЕСТВЕННЫХ ТУАЛЕТОВ НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА**

Элементы оборудования	Периодичность планово-предупредительного ремонта
1. Электроника (реле)	По мере необходимости
2. Сооружение (кабина)	1 раз в 3 года
3. Санитарно-техническое оборудование	1 раз в 3 года
4. Электротехническое оборудование	2 раза в год
5. Отопительное оборудование	1 раз в 3 года
6. Приточно-вытяжная вентиляционная система	1 раз в 3 года
7. Вакуумная (гравитационная) установка	1 раз в 3 года
8. Диспенсер	По мере необходимости

Приложение 2
к распоряжению ДЖКХ города Москвы

от 30.12.20 № 01-01-14-303/20

Приложение 8
к распоряжению ДЖКХ города Москвы
от 22.06.2018 № 01-01-14-141/18

**ВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ
НА РАБОТЫ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННЫХ ТУАЛЕТОВ
НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА**

Туалетный модуль-павильон стандартной комплектации*

Технологическая карта № 1

на проведение работ по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) стандартной комплектации при 8 часовом режиме работы.

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ УБОРЩИКА СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО
ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) СТАНДАРТНОЙ
КОМПЛЕКТАЦИИ
ПРИ 8-ЧАСОВОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени, Чел.-ч
1	Уборщик служебных помещений (рабочий)	8,00

РАСХОД

**МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УБОРКИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА
(ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ) ПРИ 8-ЧАСОВОМ РЕЖИМЕ
РАБОТЫ**

№ п/п	Наименование профессии	Наименование материалов	Единица измерения	Количество
1	Уборщик служебных помещений (рабочий)	Сода кальцинированная	кг	0,06
		Чистящее средство	кг	0,06
		Стиральный порошок	кг	0,02
		Моющее средство	кг	0,03
		Вода	л	80,40

Технологическая карта № 2

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) стандартной комплектации, проводимые инженером-электроником за год

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ ИНЖЕНЕРА-ЭЛЕКТРОНИКА ПО СОДЕРЖАНИЮ
ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА)
(СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ) В ГОД**

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Инженер-электроник	6,24

Технологическая карта № 3

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) стандартной комплектации, проводимые монтажником систем вентиляции за год

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ МОНТАЖНИКА СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ
ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-**

ПАВИЛЬОНА) (СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ) В ГОД

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Монтажник систем вентиляции	23,50

Технологическая карта № 4

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) стандартной комплектации, проводимые слесарем-сантехником за год

НОРМА

ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ СЛЕСАРЯ-САНТЕХНИКА ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ В ГОД

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Слесарь-сантехник	119,4

Технологическая карта № 5

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) стандартной комплектации, проводимые электромонтером по ремонту и обслуживанию электрооборудования за год

НОРМА

ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ ЭЛЕКТРОМОНТЕРА ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) (СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ) В ГОД

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	176,83

* - при работе модуля в режиме более 8 часов, трудозатраты и расход материалов на уборку и содержание увеличиваются пропорционально времени работы модуля

Туалетный модуль-павильон улучшенной комплектации **

Технологическая карта № 6

на проведение работ по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) улучшенной комплектации при 8 часовом режиме работы.

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ УБОРЩИКА СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО
ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) УЛУЧШЕННОЙ
КОМПЛЕКТАЦИИ
ПРИ 8-ЧАСОВОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ**

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени, чел.-ч
1	Уборщик служебных помещений (рабочий)	8,0

РАСХОД

**МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ УБОРКИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА
(ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) УЛУЧШЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ ПРИ 8 ЧАСОВОМ РЕЖИМЕ
РАБОТЫ**

№ п/п	Наименование профессии	Наименование материалов	Единица измерения	Количество
1	Уборщик служебных помещений (рабочий)	Сода кальцинированная	кг	0,04
		Чистящее средство	кг	0,04
		Стиральный порошок	кг	0,02
		Мокшее средство	кг	0,0175
		Вода	л	46,90

Технологическая карта № 7

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) улучшенной комплектации, проводимые инженером-электроником за год

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ ИНЖЕНЕРА-ЭЛЕКТРОНИКА ПО ОБЩЕСТВЕННОМУ ТУАЛЕТУ
НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) УЛУЧШЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ В
ГОД**

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Инженер-электроник	6,24

Технологическая карта № 8

на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона) улучшенной комплектации, проводимые монтажником систем вентиляции за год

НОРМА

**ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ МОНТАЖНИКА СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ
ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-
ПАВИЛЬОНА) УЛУЧШЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ В ГОД**

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Монтажник систем вентиляции	23,50

Технологическая карта № 9
на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона)
улучшенной комплектации, проводимые слесарем-сантехником за год

НОРМА
ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ СЛЕСАРЯ-САНТЕХНИКА ПО СОДЕРЖАНИЮ
ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА (ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА)
УЛУЧШЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ В ГОД

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за год, чел.-ч
1	Слесарь-сантехник	69,65

Технологическая карта № 10
на работы по содержанию общественного туалета нестационарного типа (туалетного модуля-павильона)
улучшенной комплектации, проводимые электромонтером по ремонту
и обслуживанию электрооборудования за год

НОРМА
ВРЕМЕНИ НА РАБОТУ ЭЛЕКТРОМОНТЕРА ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОГО ТУАЛЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТИПА
(ТУАЛЕТНОГО МОДУЛЯ-ПАВИЛЬОНА) УЛУЧШЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ В ГОД

№ п/п	Наименование профессии	Норма времени за
1	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	176,83

****** - при работе модуля в режиме более 8 часов, трудозатраты и расход материалов на уборку и содержание увеличиваются пропорционально времени работы модуля