Методические рекомендации МР 1.2.0365-25 по соблюдению санитарно-гигиенических требований при выполнении организованных добровольческих (волонтерских) работ по очистке (уборке) территорий от аварийного загрязнения нефтепродуктами (мазутом) (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 27 января 2025 г.)

Методические рекомендации МР 1.2.0365-25

по соблюдению санитарно-гигиенических требований при выполнении организованных добровольческих (волонтерских) работ по очистке (уборке) территорий от аварийного загрязнения нефтепродуктами (мазутом)

(утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 27 января 2025 г.)

Введены впервые

І. Область применения и общие положения

1.1. Настоящие методические рекомендации (далее - МР) содержат обобщенные сведения и рекомендации по вопросам обеспечения соблюдения санитарно-эпидемиологических требований 1 при выполнении организованных добровольческих (волонтерских) работ (далее - волонтерских работ) по очистке (уборке) территорий (пляжей) (далее - уборке территорий) от загрязнения нефтепродуктами.

1 СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий", утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 N 3 (зарегистрировано Минюстом России 29.01.2021, регистрационный N 62297), с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26.06.2021 N 16 (зарегистрировано Минюстом России 07.07.2021, регистрационный N 64146), от 14.12.2021 N 37 (зарегистрировано Минюстом России 30.12.2021, регистрационный N 66692), от 14.02.2022 N 6 (зарегистрировано Минюстом России 17.02.2022, регистрационный N 67331) (далее - СанПиН 2.1.3684-21).

1.2. МР разработаны с целью разъяснения способов соблюдения санитарно-эпидемиологических требований 2 при выполнении волонтерских работ по уборке территорий от загрязнения мазутом, минимизации риска здоровью добровольцев (волонтеров) (далее - волонтеров) и обоснования комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

² СанПиН 2.1.3684-21.

1.3. Мазут является нефтепродуктом, состоящим из остаточных веществ, образуемых после переработки нефти и отгонки из нее основных фракций. Мазут представляет собой вязкую жидкость темно-коричневого, иногда почти черного цвета с характерным резким специфическим запахом нефтепродуктов. Он состоит из смеси углеводородов (парафиновых, олефиновых, ароматических (в том числе 5 % или более 4-6-членных конденсированных ПАУ, бенз(а)пирена), нефтяных смол, асфальтенов, карбенов, карбоидов и органических соединений, содержащих металлы, такие как железо, марганец, никель, ванадий. Мазут считается устойчивым загрязнителем окружающей среды из-за сложности состава, низкой летучести и ограниченной биодеградации (разложения). Степень устойчивости зависит от характеристик самого мазута, окружающей среды и физических условий.

Мазут в организм может попадать при проглатывании, вдыхании паров и через кожу, вызывая поражение верхних дыхательных путей и бронхов, кожи в виде дерматитов, фолликулярных поражений ("масляные" или "керосиновые" угри), экзем, центральной нервной и гепатобилиарной систем.

II. Рекомендации по соблюдению санитарно-эпидемиологических требований при выполнении волонтерских работ

- 2.1. К волонтерской деятельности для выполнения работ по уборке территорий от загрязнения мазутом рекомендуется привлекать лиц, достигших 18 лет.
- 2.2. Перед началом работ рекомендуется проинформировать волонтеров о характеристиках, конфигурации зоны (территории) и характере выполняемых работ, а также о возможных неблагоприятных последствиях для здоровья при воздействии мазута, путях эвакуации и расположении пунктов медицинской помощи.
- 2.3. Рекомендуемая продолжительность работы волонтера составляет 6 часов. Рекомендуется через каждые 2 часа работы организовывать 1 час отдыха с нахождением вне рабочей зоны.
- 2.4. При осуществлении работ по очистке (уборке) территорий (участков) разлива мазута рекомендуется: выполнять работы с наветренной стороны (во избежание вдыхания паров вредных химических примесей); избегать прямого контакта с мазутом (во избежание ожогов, раздражения кожных покровов). В случае ухудшения самочувствия целесообразно немедленно прекратить работу, покинуть опасную зону и обратиться в передвижной пункт медицинской помощи.
- 2.5. Наиболее трудоемкие процессы (например, подъем и перемещение мешков с грунтом, просеивание песка) организовываются с помощью передвижных подъемных механизмов и других средств, обеспечивающих снижение физических нагрузок.
- 2.5.1. При погрузке вручную мешков с загрязненным грунтом рекомендуемая масса разового поднимаемого (перемещаемого) груза для мужчин составляет до 20 кг, для женщин до 10 кг 3 .

2.6. Для сбора замазученного грунта и (или) загрязненных материалов рекомендуется использовать строительные мешки (полипропиленовые с полиэтиленовым вкладышем и мешки из других материалов, пригодных к переносу замазученного песка).

2.7. С целью предотвращения (уменьшения) неблагоприятного воздействия факторов окружающей среды и защиты от загрязнения кожных покровов волонтеры обеспечиваются одеждой, обладающей защитными свойствами (защитными костюмами (комбинезоны), средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ) органов дыхания, глаз, кожных покровов, смывающими или обезвреживающими средствами, прошедшими оценку соответствия техническому регламенту таможенного союза о безопасности.

III. Рекомендации по обеспечению волонтеров СИЗ и инвентарем

- 3.2. Выдачу СИЗ рекомендуется сопровождать информированием о правилах их применения (снятия, одевание, ношение), способов проверки их работоспособности.
- 3.3. Для защиты органов дыхания рекомендуется использовать респираторы с фильтрами, обеспечивающими защиту от нефтепродуктов и продуктов их распада, например, респиратор "Исток 300/400" с фильтрами РУ-60М марки A1B1P1; респиратор "Исток-400" (РУ-60М) марки A1B1P; противогазовый респиратор STAYER HF-6000; полумаски или полнолицевые маски Юним, 3М.

Примечание: для защиты органов дыхания от воздействия нефтепродуктов и продуктов их распада допускается использовать СИЗ с аналогичными или лучшими техническими характеристиками.

- 3.4. Для защиты глаз рекомендуется использовать защитные очки или щиток.
- 3.5. Для защиты кожи рук рекомендуется использовать маслобензостойкие перчатки из ПВХ, облитые нитрилом. Дополнительно могут использоваться защитные дерматологические средства (крема), предназначенные для защиты кожи от воздействия нефтепродуктов, синтетических масел и топлив, а также для репарации (восстановления) кожи.
- 3.6. Рекомендуется использовать обувь, устойчивую к проникновению влаги и химических веществ (резиновые или водонепроницаемые сапоги, бахилы).
 - 3.7. Засучивать рукава спецодежды и снимать СИЗ во время проведения ликвидационных ра-

³ Таблица 17 Р 2.2.2006-05 "Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда, утвержденного руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 29.07.2005.

бот не рекомендуется.

- 3.8. Для выполнения работ волонтеры обеспечиваются необходимым инвентарем (например, совковые и штыковые лопаты, мешки для сбора замазученного грунта).
- 3.9. По окончании работы одноразовые спецодежда и СИЗ собираются в специальные герметично закрывающиеся емкости (тару) для последующей утилизации. Многоразовые СИЗ (защитные очки или щиток), лопаты очищаются от видимых загрязнений, в СИЗОД меняются фильтры после каждого использования.

IV. Рекомендации по организации санитарно-бытового обеспечения, питания и медицинской помощи волонтеров

4.1. Рекомендации по организации санитарно-бытового обеспечения 4.

⁴ СанПиН 2.1.3684-21.	
----------------------------------	--

- 4.1.1. Для размещения волонтеров предусматриваются жилые помещения с естественным и искусственным освещением, отоплением, индивидуальными спальными местами (по числу волонтеров с учетом запасных мест).
- 4.1.2. Все волонтеры обеспечиваются постельными принадлежностями (матрац, подушка, одеяло), постельным бельем (наволочка, простыня, пододеяльник) и полотенцами. Допускается использование одноразовых полотенец для лица, рук и ног, а также использование личных постельных принадлежностей.
- 4.1.3. В пунктах размещения волонтеров рекомендуется предусматривать помещения для стирки и сушки личной одежды и обуви.
- $4.1.4.~\mathrm{B}$ местах проживания предусматриваются комнаты для умывания, санузлы, душевые помещения, обеспеченные горячей и холодной водой питьевого качества $^5.$

4.1.5. В зонах проведения волонтерских работ организуются пункты палаточного типа с возможностью использования обогревателей для отдыха и переодевания (отдельно для мужчин и женщин). В пунктах предусматривается возможность приема горячего питья и перекусов.

Для мытья рук и лица в полевых условиях предусматриваются умывальники. В зонах проведения волонтерских работ устанавливаются биотуалеты.

4.2. Рекомендации по организации питания ⁶.

 6 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.10.2020 N 32 (зарегистрировано Минюстом России 11.11.2020, регистрационный N 60833).

- 4.2.1. При выполнении волонтерских работ более 4 часов рекомендуется обеспечивается возможность организации горячего питания.
 - 4.2.2. Для организации питания волонтеров могут быть использованы следующие формы:
 - а) стационарная в местах проживания (завтрак, ужин);
- б) в полевых условиях приготовление пищи с использованием полевой кухни; привозное горячее питание (доставка готовой пищи в термоконтейнерах); питание в близлежащих к территории работ пунктах общественного питания.
- 4.2.3. Организация питания может осуществляться сотрудниками продовольственных пунктов полевой кухни, а также с привлечением юридических лиц и (или) индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность по производству и реализации готовых блюд, кулинарных изделий.
 - 4.2.4. Полевые кухни оборудуются под навесом или в каркасной палатке для защиты от атмо-

⁵ Таблица 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 N 2 (зарегистрировано Минюстом России 29.01.2021, регистрационный N 62296), с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.12.2022 N 24 (зарегистрировано Минюстом России 09.03.2023, регистрационный N 72558).

сферных осадков и пыли на удалении от источников интенсивного загрязнения.

- 4.2.5. При организации питания с использованием полевой кухни рекомендуется выделять зоны приготовления и приема пищи, включающие места для хранения, приготовления, приема пищи, для мытья рук.
- 4.2.6. Для питания и питья в полевых условиях используются индивидуальные столовые приборы и посуда одноразового использования.
- 4.2.7. При доставке готовой пищи используются термоконтейнеры, разрешенные к применению для контакта с пищевыми продуктами. Готовые первые и вторые блюда могут находиться в термоконтейнерах (термосах) в течение времени, обеспечивающего поддержание температуры не ниже температуры раздачи. Рекомендуемое время доставки готовых блюд в термоконтейнерах от момента их приготовления до реализации не более 2 часов.
- 4.2.8. В помещениях полевых кухонь размещаются контейнеры (мешки для мусора) для сбора твердых коммунальных отходов (ТКО).

Библиографические ссылки

- 1. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".
- 2. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".
- 3. СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".
- 4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения".
- 5. СП 2.3.6.3668-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям деятельности торговых объектов и рынков, реализующих пищевую продукцию".