

**Введено в действие: 01.01.2025**

**Программа предварительных условий  
«Борьба с вредителями»  
ППУ**

**Издание 2**

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Покровская Птицефабрика»**

Саратовская область, Энгельсский район, поселок Лощинный

## Оглавление

НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....	3
ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	4
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	5
ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ВИДОВ ВРЕДИТЕЛЕЙ.....	8
ПЕРЕЧЕНЬ ПЕСТИЦИДОВ.....	9
ДЕРАТИЗАЦИЯ.....	10
МОНИТОРИНГ ЧИСЛЕННОСТИ ПТИЦ И БРОДЯЧИХ ЖИВОТНЫХ.....	11
ПИЩЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КОНТРОЛЬ РАСХОДА ПЕСТИЦИДОВ.....	12
ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И КРИТЕРИИ КАЧЕСТВА.....	13
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	16
СПИСОК КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СОТРУДНИКОВ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....	17
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	18

## Назначение, область применения и нормативные ссылки

Настоящая Программа предварительных условий (ППУ) системы менеджмента безопасности пищевых продуктов разработана в соответствии с требованиями раздела 8.2 «Программы создания предварительных условий (ППУ)» международного стандарта ISO 22000-2018 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов». Требования ко всем организациям в цепи производства и потребления пищевых продуктов» и п.12 «Борьба с вредителями» ISO/TS 22002-1:2009 «Программы предварительных требований по безопасности пищевой продукции. Часть 1: Производство пищевой продукции» и регламентирует действия персонала подрядной организации, осуществляющей работы по контролю за вредителями, а также персонала ООО «Покровская Птицефабрика» (далее – предприятие).

Процедура описывает по организации контроля численности вредителей на территории, в помещениях и строениях ООО «Покровская Птицефабрика», для предотвращения и недопущения перекрестного загрязнения пищевой продукции животными-вредителями, продуктами их жизнедеятельности и пестицидами.

Требования данной процедуры распространяются на все производственные, складские, вспомогательные помещения и периметр территории предприятия.

Контроль за исполнением требований данной ППУ осуществляет представитель Заказчика - главный ветеринарный врач.

Настоящая Программа предварительных условий учитывает положения следующих документов:

- Федеральный Закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ;

- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;

Стандарт организации. СТО 55003215.002-2015. Менеджмент риска. ПРОЦЕДУРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕСТ-РИСКОМ НА ПРЕДПРИЯТИИ. Москва: НЧНОУ «Институт пест-менеджмента», 2015

Профессиональный стандарт "Работники по борьбе с вредителями" находится на стадии утверждения в Министерстве труда

- международный стандарт ISO 22000-2018 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов. Требования ко всем организациям в цепи производства и потребления пищевых продуктов»;

- ГОСТ Р 54762-2011/ISO/TS 22002-1:2009 «Программы предварительных требований по безопасности пищевой продукции. Часть 1: Производство пищевой продукции»;

FSSC 22000 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов. Требования к любым организациям в продуктовой цепи»;

- ISO 22003:2007 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов. Требования к органам, проводящим аудит и сертификацию систем менеджмента безопасности пищевых продуктов»;

- ISO 22004:2005 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов. Руководящие указания по применению ИСО 22000:2005»;

- ISO 22005:2007 «Прослеживаемость в цепи поставщиков пищевой промышленности. Общие принципы и основные требования к проектированию и внедрению систем».

ГОСТ Р ИСО 22000-2019 "Системы менеджмента безопасности пищевой продукции. Требования к организациям, участвующим в цепи создания пищевой продукции" от 01.01. 20г

## Термины, определения и сокращения

– **Дезинфекция (обеззараживание)** - мероприятия, направленные на уничтожение возбудителей инфекционных заболеваний во внешней среде.

– **Дератизация** - умерщвление (или отпугивание) грызунов, имеющих эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение, с целью регуляции их численности. Дератизация на объекте предусматривает обследование объекта, разработку тактики дератизации, дератизацию, контроль результатов проведенных мероприятий.

– **Мониторинг** - обследование санитарного и технического состояния помещений и территории, а также численности и пространственного размещения вредителей.

– **Обследование** - включает в себя: осмотр объекта, сбор информации персонала объекта о наличии вредителей или следов их пребывания, в том числе и инструментальными методами (следовые, клеевые, механические ловушки).

– **Профилактические мероприятия** - мероприятия, направленные на улучшение санитарного и технического состояния помещений и территории с целью снижения емкости среды обитания вредителей

– **Истребительные мероприятия** - мероприятия, направленные на непосредственное уничтожение вредителей химическим (использование ядовитой приманки, фумигации) или физическим (клеевые ловушки, живоловки, инсектицидные лампы) методом.

– **Средства учета вредителей (СУВ)** применяемые для размещения приманок/пестицидов, применяемых при дератизации и дезинсекции:

*Контрольно-истребительные устройства от грызунов КИУ* – специальные контейнеры/устройства изготовлены из черного прочного пластика, предназначен для размещения приманки или клеевой/отравленной пластины, на путях перемещения грызунов.

## Общие положения

В производственных, подсобных, бытовых, складских помещениях предприятия не допускается наличие насекомых (тараканов, мух, домовых муравьев, клещей, жуков, бабочек и т.д.) и грызунов (крыс, домовых мышей, полевок и др.) и нецелевого вида вредителей.

Работы по дератизации и дезинсекции территории, производственных, бытовых и складских помещений осуществляет сторонняя организация, имеющая право на осуществление данной деятельности, в соответствии с заключённым договором, данной ППУ.

За выполнение мероприятий по борьбе с вредителями ООО «Покровская Птицефабрика» ответственность несут:

<b>Мероприятия</b>	<b>Лицо, ответственное за выполнение мероприятий</b>
Заключение договоров с подрядными организациями, имеющими право на осуществление работ по дератизации и дезинсекции	Представитель предприятия
Организация и контроль выполнения работ подрядной организацией на предприятии (в том числе на территории предприятия)	Представитель предприятия
Предоставление подрядной организации схем подразделений и территории предприятия для разработки «Схем расположения средств дератизации и дезинсекции» (далее «Схем»)	Представитель предприятия
Разработка «Схем», в подразделениях и на территории предприятия, согласование «Схем» с руководителями подразделений.	Подрядная организация
Работы по расстановке, идентификации СУВ в подразделениях и на территории предприятия в соответствии с согласованными «Схемами». Идентификация мест расположения ловушек/КИУ, раскладка приманок/пестицидов.	Подрядная организация
Принятие решения, совместно со специалистами подрядной организации, об увеличении/снижении количества ловушек/КИУ, о замене применяемых пестицидов на другие виды, о проведении других дополнительных мероприятий по борьбе с вредителями.	Представитель предприятия
Контроль выполнения работ по дератизации, дезинсекции, нецелевом виде вредителей специалистами подрядной организации.	Представитель предприятия
Сохранность установленных СУВ обеспечение их расположения в подразделении в соответствии с согласованными «Схемами». Обеспечение доступа в помещения подразделения, доступа к СУВ специалистов подрядной организации для выполнения работ по дератизации и дезинсекции.	Представитель предприятия
Своевременное предоставление представителю предприятия документации на применяемые средства и препараты (утвержденные методические указания/инструкции, свидетельства о гос. регистрации/ декларация о соответствии, требования безопасности, этикет и процедуры смешения) до начала их использования на предприятии.	Подрядная организация
Анализ статистики по обнаружению грызунов и насекомых в	Подрядная организация

<b>Мероприятия</b>	<b>Лицо, ответственное за выполнение мероприятий</b>
подразделениях в предоставлении отчета о тенденциях в поведении вредителей с принятием корректирующих мер.	
Сбор и хранение утверждённых отчетов, документов/копий документов на применяемые для дератизации и дезинсекции средства, другой документации, касающихся выполнения работ по дератизации и дезинсекции. Предоставление отчетов и документации заинтересованным лицам.	Представитель предприятия
Поддержание хорошего санитарного состояния территории предприятия, для снижения рисков проникновения/заселения территории вредителями. (Регулярная уборка территории, удаление гнезд, исключение несанкционированных мест хранения, обрезка/стрижка растительности, своевременный вывоз отходов, поддержание целостности ограждения).	Представитель предприятия
Поддержание хорошего санитарного состояния подразделения, для снижения рисков проникновения/заселения помещений подразделения вредителями. (Исключение открытых дверей, окон, люков, ворот, отверстий, не оборудованных сетками. Обеспечение исправного состояния поверхностей помещений, обеспечение доступа для уборки и проведению работ по дератизации и дезинсекции, своевременное удаление мусора и т.).	Представитель предприятия
Журнал наработки времени ультрафиолетовых ламп. В журнале необходимо указать индивидуальный номер УФ-ловушки, наименование лампы, срок ввода ее в эксплуатацию, общее время наработки и предварительную дату замены лампы	Представитель предприятия

К подрядной организации, имеющей право на осуществление работ по дератизации и дезинсекции, предъявляются следующие требования:

- перечень всех средств для дератизации (в т.ч. пестицидов), утвержденных для использования на предприятиях пищевой промышленности, которые планируется применять на объекте, с указанием, методов использования и зон предприятия, где данные средства могут быть использованы

- утвержденные методические указания/инструкции по применению данных средств, с указанием процедур смешения препаратов, а также технике безопасности при работе с ними и методы контроля качества;

- копии разрешительных документов на все препараты, используемые для проведения дератизации (свидетельства о гос. регистрации/декларации о соответствии, сертификаты), заверенные синей печатью;

- список сотрудников, допущенных к проведению работ по дератизации и дезинсекции, заверенные копии документов, подтверждающие их квалификацию.

Яд разрешается использовать только в непищевых производствах и на прилегающей территории:

2 - контур защиты периметр зданий

В помещениях пищевых производств, при текущих обработках, яд использовать **ЗАПРЕЩЕНО.**

3 - контур защиты периметр внутри помещений

Персонал подрядной организации обязан соблюдать правила личной гигиены и производственной санитарии, утвержденные на предприятии. Все работы, связанные со средствами борьбы с вредителями, должны проводиться обязательно в соблюдением требований безопасности, указанных в инструкциях на препараты (в спецодежде, защитной обуви, в перчатках, с использованием средств защиты органов дыхания и глаз).

КИУ/ловушки всех типов должны быть промаркированы, места их отражены в «Схемах расположения средств дератизации». Схемы должны быть датированы и содержать указания на все ловушки, КИУ, чтобы можно было легко отслеживать и устанавливать тенденции поведения вредителей и быть согласованы с руководителем соответствующего подразделения.

КИУ/ловушки всех типов должны размещаются таким образом, чтобы не допустить возможного загрязнения сырья, материалов, полуфабрикатов, продукции и помещений.

Подрядная организация заполняет ежемесячный отчет:

- ✓ АКТ СДАЧИ ПРИЕМКИ РАБОТ
- ✓ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТ ПО ДЕРАТИЗАЦИИ
- ✓ ГРАФИК ОСМОТРА СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ ДЕРАТИЗАЦИИ
- ✓ КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ ПРОВЕРКИ СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ ДЕРАТИЗАЦИИ
- ✓ Журнал внесенных пестицидов

Отчетность ведется в электронном виде и доступна 24/7 по QR коду размещенному на этикетке СУВ.

В критических ситуациях по согласованию со специалистом по СМКП и письменного разрешения руководителя предприятия, возможно использование дез средств, содержащих яды. В качестве средств для уничтожения грызунов могут применяться цельные приманки-блоки и яды в блоках (в том числе парафиновые или восковые брикеты, бумажные и капсульные контейнеры, галеты), разрешенные для использования на предприятиях пищевой промышленности, что исключает разнос приманки и случайное попадание ядовитых веществ в продукты.

Отходы связанные с результатом оказания услуг/выполнения работ Исполнителем, а именно с дератизацией, подлежат утилизации в соответствии с законодательством в области ветеринарии.

### Перечень целевых видов вредителей

NN п/п	Группа	Отряд	Семейство	Некоторые представители
<b>Грызуны (Rodentia)</b>				
1	грызуны	млекопитающие	(Muromorpha)	Деомииновые ( <i>Deomyinae</i> ) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Песчанковые (<i>Gerbillinae</i>)</li> <li>• Мышиные (<i>Murinae</i>)</li> <li>• Полевка обыкновенная (<i>Microtus arvalis</i>)               <ul style="list-style-type: none"> <li>• крыса рыжая, серая пасюк (<i>Rattus norvegicus</i>)</li> </ul> </li> </ul>
<p>К ним относятся природные и синантропные виды грызунов, такие как: крысы, мыши, полевки, особенно крыса серая, черная, мышь домовая и другие. Грызуны гнездятся вблизи источников пищи и известны своей способностью к быстрому размножению. Риски, связанные с заражением грызунами, — это повреждение имущества, электрооборудования, механизмов, пищевых контейнеров, упаковки, загрязнение пищи пометом, мехом, мочой, передача опасных паразитов, что увеличивает риск серьезных заболеваний. Определить возможное заражение грызунами можно визуальным наблюдением, по звукам, помету, поврежденным проводам и изоляции, а также пятнам мочи, которые видны под ультрафиолетовым излучением.</p>				

### Перечень пестицидов

№ п/п	Наименование пестицида	Концентрация ДВ (%)	Вид вредителя	Способ применения	Количество	Зона использования
1	“Ратобор брикет” родентицид	Бродифакум 0,005% РОСС RU Д- RU.PA01.B.12540/24 с 26.03.2024 по 25.03.2027	Синантропные грызуны	Раскладка Средства кумулятивного действия на основе антикоагулянтов II поколения Гибель в присутствии альтернативного корма мышей и крыс - не менее 90% Время гибели - не более 5 суток	Согласно инструкции по применению	Периметр территории 1 контур защиты Периметр зданий 2 контур защиты
2	Котофей клей родентицид\ инсектицид	Полибутилен 80,8%, полиизобутилен 9,6% РОСС RU. PA01.B 12543/24 от 26.03.24 по 25.03.27г	Синантропные насекомые Синантропные грызуны	Клей для приготовления липких листов для отлова синантропных насекомых и грызунов	Согласно инструкции по применению	Помещения 3 контур защиты
3	АЛТ клей родентицид\ инсектицид	Полибутилен 80,8%, полиизобутилен 9,6% РОСС RU. Д-RU PA02.B.02791/21 Срок действия до 19.10.2026 г.	Синантропные насекомые Синантропные грызуны	Клей для приготовления липких листов для отлова синантропных насекомых и грызунов	Согласно инструкции по применению	Помещения 3 контур защиты

## Дератизация

### 1.1. Профилактические мероприятия

#### 1.1.1 Инженерно-технические мероприятия

- наличие порогов в нижней части дверей из материалов, устойчивых к повреждению грызунами;
- использование устройств и конструкций, обеспечивающих самостоятельное закрывание дверей;
- оборудование мест выхода вентиляционных отверстий, стока воды металлическими сетками (решетками);
- герметизация с использованием металлической сетки мест прохода коммуникаций в перекрытиях, стенах, ограждениях;
- исключение возможности проникновения грызунов в свободное пространство при установке декоративных панелей, отделке стен гипсокартонными плитами и другими материалами, монтаже подвесных потолков;
- своевременный ремонт отмосток, дверных, оконных проемов, мест прохождения коммуникаций в перекрытиях, стенах, ограждениях;
- использование контейнеров, изготовленных из материалов, устойчивых к повреждению грызунами;
- хранение сырья, материалов, полуфабрикатов, продукции на стеллажах, поддонах на высоте не менее 15 см от пола;
- использование для хранения пищевых и бытовых отходов плотно закрывающихся контейнеров/емкостей, регулярная их очистка и своевременный вывоз отходов;
- при проведении погрузочно-разгрузочных работ, при открытых внешних дверях/воротах должны быть закрыты внутренние двери.
- открывающиеся в теплое время года окна должны быть защищены сетками с ячейкой не более 2 мм.
- по периметру помещений (между стенами зданий и конструкциями/оборудованием/хранящимися материалами и т.д.) должен соблюдаться промежуток в 50-70 см. с целью доступности для очистки, проведения мероприятий по дератизации и дезинсекции, снижения рисков убежища для вредителей.

#### 1.2. Санитарно-гигиенические мероприятия

- 1.2.1. Работы по поддержанию санитарного состояния на объектах в рабочих и подсобных помещениях, подвалах, на территории, прилегающей к объектам
- 1.2.2. Асфальтирование или бетонирование контейнерных площадок для сбора мусора и содержание их в чистоте
- 1.2.3. Использование плотно-закрывающихся емкостей для пищевых и бытовых отходов и регулярная их очистка
- 1.2.4. Вывоз мусора с территорий не менее 3х (трех) раз в течение недели Своевременный сбор и вывоз некондиционной продукции (брака).

#### 1.3. Истребительные дератизационные мероприятия

- 1.3.1. Физический метод дератизации - отлов, уничтожение или отпугивание грызунов при помощи приспособлений, механизмов и устройств - живоловки (одноместные, многоместные), учетно-клеевые ловушки;
- 1.3.2. Химический метод - уничтожение грызунов при помощи ядов-родентицидов. Включает в себя использование твердых ядовитых приманок в закрываемых и пронумерованных контейнерах по периметру территории и у наружных стен производственных и бытовых помещений.

#### 1.4. Оценка эффективности дератизации

(проводится через 30 дней после проведенных истребительных мероприятий комиссией в составе)

- 1.4.1. Опрос сотрудников организации
- 1.4.2. Визуальный осмотр территории и строений на наличие следов жизнедеятельности грызунов (погрызов, помета, нор, ходов и т.д.)
- 1.4.3. Проверка контрольно-истребительных площадок (КИП), контрольных По договору площадок (КП), клеевых площадок, орудий механического лова (ловушек, капканов и др.).
- 1.4.4. Внесение записей по результатам оценки эффективности дератизации в отчетную документацию

### **Мониторинг численности птиц и бродячих животных**

5.1. Основными видами птиц, от которых требуется защита, это голуби, воробьи, вороны, чайки, реже - галки и синицы, а также ласточки.

5.2. Необходимо каждый месяц осматривать здания, помещения и территорию на наличие птиц и следов их жизнедеятельности (гнезда и пр.).

5.3. В случае обнаружения птиц в производственных помещениях, используются различные методы борьбы с птицами. Для более эффективной работы методы необходимо чередовать и комбинировать.

5.4. Защита помещений осуществляется в двух направлениях.

5.4.1. Первое - не допускается проникновение птиц, для чего необходимо надежно перекрыть им пути проникновения в помещения. В этом случае используются полосовые завесы на воротах и дверях, сетки на окнах и вентиляционных отверстиях. Проводятся инженерно-строительные мероприятия, связанные с переоборудованием помещений для предотвращения проникновения птиц внутрь.

5.4.2. Второе - снижение привлекательности помещений для птиц. Для этого используется прочная упаковка для хранящихся продукции, не допускается нарушение ее целостности, обесп. Внутри помещений следует удалять имеющиеся гнезда птиц, промывать и дезинфицировать места, загрязненные их пометом.

5.5. В том случае, когда объект становится привлекателен для птиц, применяется комплексный подход к защите, то есть с использованием необходимых организационных мероприятий в сочетании с техническими средствами защиты.

5.6. Борьба с кошками и собаками на территории объекта должна осуществляться путем исключения их доступа к пищевым продуктам и прикорма животных сотрудниками.

Обнаруженные животные должны быть удалены. Территория должна быть облагорожена, все возможные места обитания диких животных должны быть устранены.

5.7. Выявление нецелевых видов животных, путей их проникновения, мест обитания и питания на предприятиях, выдача рекомендаций по их недопущению на территорию и в строения, а также удалению их входит в компетенцию службы пест – контроля, которая предоставляет акт обследования и рекомендации.

**Подрядная организация, предоставляет рекомендации по выявлению и недопущению на территорию предприятия нецелевых вредителей**

## Пищевая безопасность контроль расхода пестицидов

На объекте действует 2 контура защиты вредителей:

2 контур - периметр здания

3 контур - периметр помещений

В пищевых объектах на 3-м контуре защиты — обработки проводятся клеевой поверхностью, из расчета 0,002 кг на 1 киу

В не пищевых объектах на 1-м и 2-м контурах защиты обработки проводятся брикетом, из расчета 3-5шт брикета от крыс и 1-2шт от мышей согласно инструкции

Вес одного брикета составляет 10гр согласно паспорта пестицида. Расстояние между точками раскладки приманки 2-15 м в зависимости от захламленности помещений и численности грызунов. Порции приманок от мышей раскладывают чаще, чем от крыс, размещая их по всему объему помещений

Разложенную приманку осматривают согласно графику посещений, восполняя ее до исходного или вдвое большего объема.

### **Ответственность требования безопасности и критерии качества**

6.1. Осмотр КИУ/ловушек, приманок на предмет обнаружения вредителей, а также следов их присутствия, а также опрос персонала подразделений, проводится сотрудниками компании выполняющей работы по дератизации при каждом посещении, в соответствии с графиком, а также оперативно внепланово, в случае поступления информации об обнаружении в подразделении грызунов/насекомых/животных.

6.2. Результаты проверок вносятся в отчеты и анализируются, с последующей подготовкой рекомендаций о необходимости проведения мероприятий по дератизации и оценкой эффективности работ по дератизации.

6.3. Доведение дератизационных работ надлежащего качества обеспечивает сторонняя организация в соответствии с заключенным договором.

6.4. Руководители структурных подразделений оказывают содействие работникам сторонней организации в проведении дератизации и дезинфекции, обеспечивают подготовку площадей под обработку.

6.5. Ответственность за уборку помещений, сбор бытовых отходов в производственных помещениях, сохранность и работу КИУ несут руководители структурных подразделений.

6.6. Мероприятия при нашествии грызунов день с осмотром всех вероятных путей проникновения грызунов (вент каналы, канализация и т.д.) с последующим устранением выявленных несоответствий.

6.7. При обнаружении в помещении грызунов, или следов их жизнедеятельности, проводится установка дополнительных ловушек и отпугивающих средств.

6.8. Готовая продукция, сырье, материалы, поврежденные грызунами, или загрязненные продуктами их жизнедеятельности направляются на утилизацию.

6.9. После любого случая выявления грызунов проводится мойка и дезинфекция помещений и всего оборудования, усиливается контроль за перемещением, накоплением и вывозом бытовых и производственных отходов.

## Места скопления вредителей и зараженность вредителями

7.1. На предприятии для минимизации доступа вредителей к пище/воде, хранение сырья, материалов, тары, полуфабрикатов, продукции организовано на стеллажах, поддонах на высоте не менее 15 см от пола, для хранения пищевых и бытовых отходов используются плотно закрывающиеся контейнеры/емкости из пластика/металла, проводится их регулярная очистка и своевременный вывоз мусора, во всех помещениях организована регулярная уборка, прием и хранение пищи разрешается только в специально выделенных и оборудованных комнатах приема пищи, столовой. Двери оборудованы доводчиками, вентиляционные отверстия и окна оборудованы защитными сетками.

7.2. Не допускается наличие признаков присутствия вредителей, включая грызунов в помещениях предприятия, а также на продукции, ингредиентах, упаковке.

7.3. В случае выявления материалов, зараженных вредителями, данные материалы должны быть изолированы таким образом, чтобы не допустить заражения других материалов, продукции или предприятия в целом.

7.4. Для ликвидации потенциальных мест скопления вредителей, к территории предприятия применяются следующие требования:

- на территории предприятия не допускается наличие животных (в том числе грызунов), следов их жизнедеятельности (нор, следов, фекалий, трупов погибших животных), гнезд птиц;

- территория должна содержаться в чистоте, уборка проводится ежедневно;

- в весенне-летний период должна проводиться своевременная стрижка газонов и обрезка древесно-кустарниковых насаждений;

- своевременное удаление травы, кустов за пределами газонов, на дорогах, по периметру зданий, сооружений, на территории бакового хозяйства;

- площадки и контейнеры для хранения отходов должны быть идентифицированы в соответствии с назначением и содержаться в чистоте, вокруг них не должно быть зарослей растительности;

- контейнеры для вывоза мусора должны быть снабжены крышками и закрыты, не допускается их переполнение;

- просыпанные при разгрузке/погрузке/выгрузке сырье, материалы, отходы должны быть немедленно собраны и удалены;

- исключение складирования грунта, материалов, металла за пределами спец. оборудованных и идентифицированных площадок;

- не допускается несанкционированное хранение материалов, мусора и т.д. на прилегающей территории подразделений;

- на территории не должно быть участков с застойными грунтовыми, или атмосферными водами;

- стоки для отвода атмосферных осадков (ливневки) должны быть прочищены;

- люки должны быть оборудованы крышками и закрыты, дорожки заасфальтированы;

- целостность ограждения территории должна контролироваться, повреждения оперативно устраняться;

- поврежденные покрытия территории, норы должны оперативно устраняться.

### 7.5. Мониторинг и обнаружение

7.6. Обследование включает осмотр помещений подразделений и прилегающей территории, сбор информации у персонала объекта о наличии грызунов, осмотр размещенных устройств и ловушек, для контроля численности вредителей, особенностей размещения и других характеристик, позволяющих выбрать оптимальный регламент ликвидации грызунов/насекомых, либо снижения их численности.

7.7. При обследовании на наличие грызунов применяются: субъективная оценка (наличие свежих погрызов, помета, жилых нор, живых зверьков) и объективные методы обнаружения.

7.8. Обнаружение грызунов является показанием для дератизации. Тактика дератизации определяется конкретным видом объекта, численностью и видовым составом грызунов и предусматривает выбор времени, объема дератизации, количества и состава приманки, осуществление специальных мероприятий, направленных на повышение эффективности дератизации. Дератизацию про-

водят одновременно во всех помещениях объекта и на прилегающей территории, заселенных грызунами.

7.10. Применяемые устройства и ловушки размещаются в ключевых местах для выявления активности вредителей, таким образом, чтобы предотвратить потенциальное заражение материалов, продукции и производственных мощностей. Применяемые устройства и ловушки должны иметь прочную, защищенную от повреждений конструкцию подходить для конкретных вредителей, против которых ведется борьба.

### Требования безопасности

8.1. Все дератизационные работы проводит персонал сторонней организации.

8.2. Все работы по проведению дератизации проводят согласно требованиям к гигиене труда.

8.3. При обнаружении павших грызунов главный ветеринарный врач информирует стороннюю организацию, представитель которой по прибытии осуществляет их сбор, который производится в перчатках с помощью щипцов в специальные мешочки и утилизируется специалистами сторонней организации.

8.4. Необходимо остерегаться укусов грызунов и случайного попадания их экскрементов на кожу.

8.5. Мойка контейнеров проводится по мере необходимости, после удаления приманки, с соблюдением правил личной гигиены и техники безопасности персоналом сторонней организации.

8.6 Все работники предприятия должны быть проинструктированы о мерах предосторожности после проведения дератизационных и дезинсекционных работ сторонней организацией. Ответственность за проведение инструктажа несет лицо, ответственное за пест контроль.

8.7. Методы медицинской помощи при отравлении химикатами:

- При любой степени отравления любым средством пострадавшему оказывается первая доврачебная ПОМОЩЬ.

- При появлении признаков отравления во время выполнения работы (насморк, першение в горле, сухой кашель), пострадавшего следует немедленно удалить из зоны обработки на свежий воздух.

- При случайном загрязнении средством санитарной одежды, кожи необходимо: немедленно снять спецодежду в непромокаемый (пластиковых, полиэтиленовый) мешок, после чего снять перчатки загрязненной поверхностью вовнутрь; видимые капли препарата на коже смыть под струей проточной воды, затем вымыть повторно под проточной водой с мылом.

- При раздражении горла необходимо прополоскать его 2% раствором питьевой соды или сделать содовые ингаляции.

- При случайном попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды (2-4 стакана), а затем вызвать рвоту, раздражением корня языка. Эту процедуру можно повторить 2 раза. Через 10-15 минут после промывания желудка необходимо дать выпить пострадавшему активированного угля (10 таблеток).

**Список квалифицированных сотрудников подрядной организации**

<b>Руденко Владимир Николаевич</b>
Удостоверение RU1 6450076762 No23-020-05 Оказание первой помощи пострадавшим от 21.03.23 г. ЧОУ ДПО “Проф-авто” Удостоверение No7994/рс от 13.02.2019 г. Дезинфектор 3 разряда АНО ДПО “МАСПК” Медицинская книжка No57490870 ФГБУЗ ЦгиЭ 349 ФМБА России
<b>Корниенко Леонид Андреевич</b>
Удостоверение ПК 6450076762 No22-051-30 Оказание первой помощи пострадавшим от 04.10.22г ЧОУ ДПО “Проф-авто” Удостоверение No423179 от 22.08.2024 г. Дезинфектор 3 разряда АНО ДПО “Платформа” Медицинская книжка No57490872 ФГБУЗ ЦгиЭ 349 ФМБА России
<b>Супрунова Юлия Вадимовна</b>
Диплом Дезинфектолога о профессиональной переподготовке 502422394766 рег номер 000055 ФБУН ФНЦГ им Ф.Ф.Эрисмана Роспотребнадзора
<b>Морозова Виолетта Сергеевна</b>
<i>Диплом Бакалавра Биология 06.03.01 106432 0004869 Рег номер 64-32-067 Дата выдачи 05.07.2024 год ФГБОУ УВО “Саратовский национальный исследовательский гос университет им Н.Г.Чернышевского”</i>

## Приложения

- *Приложение 1 Руководство по эксплуатации - Емкость для раскладки приманок, нанесения покрытий с целью уничтожения грызунов Контейнер К и М*
- *Приложение 2 Памятка (инструкция) о мерах предосторожности до и после любых видов обработок Исполнителем*

## Приложение 2

**Памятка (инструкция) о мерах предосторожности до и после любых видов обработок  
Исполнителем****О мерах предосторожности до, во время и после обработки от синантропных насекомых и грызунов.**

Заказчик с перечнем применяемых специалистом средств и препаратов ознакомлен, подтверждает отсутствие каких – либо аллергических реакций у рабочего персонала.

Заказчик обеспечивает беспрепятственный и безопасный доступ исполнителя ко всем площадям, подлежащим обработке, на необходимое время, обеспечивает безопасность работающего персонала исполнителя.

Заказчик по требованию исполнителя и при наличии в этом необходимости, предоставляет мелкий хозяйственный инвентарь, горячую воду, рабочую силу.

Заказчик производит обесточивание электроэнергии и пожарной сигнализации перед обработкой

Заказчик проводит своими силами изоляцию вытяжных отверстий (полиэтиленовыми мешками, пленкой и т.д.)

Заказчик отмечает места установки камер видеонаблюдения любыми опознавательными наклейками

Обработку помещений проводят в отсутствие людей, домашних животных, птиц и рыб, при открытых окнах. Продукты и посуду перед обработкой следует удалить или тщательно укрыть продукцией, которая может адсорбировать препарат.

Уборку средства с обработанных поверхностей (влажным способом) проводить через 24 часа после его применения, но не позднее, чем за 3 часа до начала рабочего дня. На время экспозиции рекомендуется оставлять включенной приточно- вытяжную вентиляцию.

Из других мест средство удаляют через 5 недель или после потери его эффективности.

Уборку проводят в марлевой повязке, перчатках, с использованием мыльно- содового раствора ( 30- 50 г кальцинированной соды на 1 л воды) .

При нарушении правил безопасности, :

**ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ**, что при нарушении правил безопасности может развиваться острое отравление, признаками которого являются: неприятный привкус во рту, слабость, рвота, головная боль, тошнота, боли в брюшной полости, раздражение органов дыхания, обильное слюнотечение. При отравлении через органы дыхательные пути пострадавшего немедленно следует вывести из помещения на свежий воздух, загрязненную одежду осторожно снять, прополоскать рот водой или 2%раствором пищевой соды.

При попадании средства в желудок пострадавшему следует немедленно выпить несколько стаканов воды и вызвать рвоту механическим раздражением задней стенки глотки. Процедуру повторить.

Затем дать выпить 1-2 стакана воды с активированным углем (10-15 таблеток). При случайном попадании препарата на кожу осторожно удалить (без втирания) ватным тампоном, после чего кожу промыть теплой водой с мылом, а затем смазать ее кремом. При случайном попадании средства на слизистые оболочки глаз немедленно обильно промыть их под струей воды. При появлении раздражения слизистой оболочки закапать в глаза 30% сульфацил натрия, при болезненности — 2% раствор новокаина. При загрязнении кожи снять капли раствора ватным тампоном не втирая, затем вымыть загрязненный участок водой с мылом.

После оказания первой помощи срочно обратиться к врачу. В качестве противоядия от приманки синантропных грызунов использовать Витамин К (Викасол)или фитоменалион под медицинским наблюдением.

Препарат, попавший на кожу, осторожно удалить ватным тампоном (не втирая и не размазывая), после чего кожу обработать 5 - 10% ным раствором нашатырного спирта или 2% ным раствором пищевой соды; при их отсутствии - водой с мылом. При попадании препарата в глаза - немедленно обильно промыть их под струей чистой воды или 2% ным раствором пищевой соды в течение 5 - 10 мин.

**Лист ознакомления с инструкцией о мерах предосторожности до и после обработок  
против синантропных грызунов и насекомых**

ФИО сотрудника	Должность	Дата ознакомления	Подпись