**Договор № UzGTL-CON-\_\_\_\_\_\_**

**на оказание услуг по проведению** **профилактических дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ
объектов ООО «Uzbekistan GTL»**

г. Ташкент «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (далее - Исполнитель) в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, признанное победителем Отбора наилучших предложений на основании Протокола закупочной комиссии № \_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны и **ООО «Uzbekistan GTL»** (далее - Заказчик) в лице врио коммерческого директора Юлдашова С.А., действующего на основании доверенности №018 от 27.04.2022г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона», заключили настоящий договор на оказание услуг по проведению профилактических дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ (далее – «Договор») о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель обязуется провести своими силами и средствами профилактические дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные работы (далее – Услуга) на объектах ООО «Uzbekistan GTL» с целью предупреждения возможности возникновения инфекционных заболеваний или заражения от предметов общего пользования, а также уничтожения переносчиков и возбудителей инфекционных заболеваний.

1.2. Перечень и площадь объектов, подлежащих обработке, определяется Исполнителем и Заказчиком согласно Приложению №1 к настоящему Договору.

1.3. Место оказания услуг: завод ООО «Uzbekistan GTL» (Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район).

1.4. Срок оказания услуг: ежемесячно в течение 1 (одного) года со дня заключения Договора. Время проведения работ согласовывается дополнительно (возможно в выходные и праздничные дни).

**2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

2.1. Исполнителя:

2.1.1. Провести услуги, указанные в разделе 1 настоящего договора на объекте Заказчика, а также в Приложении №1 к Договору («Предварительный требуемый общий объем услуг по проведению профилактических дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ объектов ООО «Uzbekistan GTL»»), методами и средствами, разрешенными Санэпидемнадзором.

2.1.2. Проконсультировать Заказчика по поддержанию высокого уровня санитарноэпидемиологического состояния объекта, а также довести до сведения Заказчика необходимые при проведении услуг санитарные нормы и меры безопасности.

2.1.3. Обеспечить сохранность информации о Заказчике и закрытость ее для третьих лиц, включая сведения о специфике объекта: технологиях, применяемых в производстве, численности сотрудников, финансовом состоянии.

2.1.4. Соблюдать нормы действующего законодательства Республики Узбекистан, включая законодательство о недрах, об охране окружающей среды, о промышленной и пожарной безопасности, о природных и минеральных ресурсах, иные законы и нормативные акты, действующие на территории выполнения работ.

2.1.5. Обеспечить доставку своих работников, всего необходимого оборудования и дезинфицирующих средств для проведения работ на Объектах.

2.2. Заказчика:

2.2.1. Соблюдать доведенные Исполнителем санитарно-гигиенические требования, меры предосторожности в отношении дезинфицирующих средств, оборудования и технологий, применяемых Исполнителем.

**3. ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ УСЛУГ**

3.1. Порядок оказания услуг по дератизации, дезинсекции и дезинфекции определяется «Заказчиком» по согласованию с «Исполнителем» в соответствии с предварительным перечнем объектов (предварительный требуемый общий объём услуг приводится в Приложении №1 к Договору), который может меняться в зависимости от их использования или по другим причинам.

3.2. Основанием для оказания услуг служит график, составленный «Заказчиком» и согласованный с «Исполнителем». Конкретные даты и время оказания Услуг «Заказчик» определяет в заявке.

3.3. В случае внеплановой необходимости «Исполнитель» обязан принять заявку на дератизации, дезинсекции и дезинфекции и обеспечить прибытие своего представителя(ей) в течение 3 часов с момента вызова в рабочее время.

3.4. Сведения о выполнении услуги должны регистрироваться в журнале учёта с подписями ответственного лица от «Заказчика» и ответственного за оказание услуг от «Исполнителя», а также сопровождаться соответствующим актом.

3.5. «Исполнитель» обеспечивает проведение дератизации, дезинсекции и дезинфекции персоналом соответствующей квалификации в присутствии представителя «Заказчика».

3.6. Дератизация должна включать в себя комплекс мер в соответствии с популяцией грызунов. Очаги скопления должны обрабатываться специальными ядами, не вызывающими превышения содержания ядов в воздухе и в почве установленных существующими санитарными нормами. Также при оказании услуг по дератизации необходимо использовать специальные ловушки и приманки, способные собрать максимальное количество особей в одном месте. Для целей уничтожения должны применяться специальные яды, соответствующие государственным стандартам качества. Действие яда должно протекать в ЦНС, а также в почках. Необходимо обеспечить утилизацию мертвых особей с Объекта Заказчика, не допускается закапывание таковых в земле на территории Объекта.

3.7. Дезинсекция и дезинфекция территории Объекта должна быть произведена в местах скопления зараженных особей. В таких местах должно быть обеспечено полное уничтожение переносчиков инфекционных и трансмиссивных болезней на различных стадиях развития. Для проведения дезинсекции должны быть использованы механические и химические средства. В целях химического воздействия должен использоваться препарат, обеспечивающий за счет катализации нарушений ионной проницаемости натриевых каналов и торможения процессов поляризации мембраны нервных клеток эктопаразитов, приводит к парализующему эффекту.

3.8. Порядок (последовательность, этапы) выполнения работ:

* обследование объекта;
* разработка плана дератизации, дезинсекции и дезинфекции;
* истребительные мероприятия;
* контроль эффективности.

3.9. Показателем эффективно проведенной дератизации, дезинсекции и дезинфекции является отсутствие грызунов и насекомых в течение не менее одного календарного месяца со дня проведения обработки при условии соблюдения требований, установленных санитарными нормами;

3.10. Все услуги должны оказываться с учетом действующих СНиП, ГОСТ, норм СЭС и другой нормативной документации;

3.11. «Исполнитель» несёт полную ответственность за соблюдение своими работниками установленного на предприятии «Заказчика» режима, правил техники безопасности, пожарной безопасности, санитарных норм.

3.12. «Исполнитель» должен давать Заказчику консультации и предложения по вопросам санитарных, санитарно-технических мероприятий, повышающих эффективность проводимых работ как при непосредственном заключении договора, на основании данных предварительного обследования объектов специалистами дезинфекционной станции, так и в процессе осуществления работ в течение всего договорного периода.

3.13. Исполнитель оказывает услуги с использованием своих материалов, своими силами и средствами в установленные сроки.

3.14. Стоимость всех расходных средств, используемых Исполнителем при осуществлении обработки помещений, входит в цену договора и дополнительной оплате не подлежит.

**4. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ И ИХ РЕЗУЛЬТАТОВ**

4.1. Технология и методика оказываемых услуг должна соответствовать санитарным правилам, гигиеническим нормативам, инструкциям и методическим указаниям, утвержденным и действующим на территории Республики Узбекистан.

4.2. При оказании услуг не допускается использование дезинфицирующих средств, не прошедших исследований и испытаний на соответствие содержания в них действующих веществ и других показателей, характеризующих качество этих препаратов, утвержденных нормативно-технической документацией.

4.3. Используемые средства должны быть безопасны для здоровья человека и разрешены к использованию Министерством здравоохранения РУз (согласно Приказу МЗ РУз от 21.07.2000г. №390 "Перечень разрешенных дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных препаратов в Республике Узбекистан с краткими аннотациями").

4.4. Все препараты должны быть сертифицированными и разрешенными для применения, иметь свидетельства о государственной регистрации дезинфицирующего средства, официальные инструкции по применению и с действующим сроком годности.

4.5. Все препараты должны соответствовать обязательным требованиям к средствам (их составу и концентрации) используемым при дератизации, дезинсекции и дезинфекции (Приложение №2 к Договору).

4.6. Все упаковки с препаратами должны вскрываться непосредственно перед выполнением работ в присутствии представителя Заказчика.

4.7. Услуги должны оказываться квалифицированным персоналом, прошедшим соответствующую подготовку.

4.8. Исполнитель должен обеспечить свой персонал средствами индивидуальной защиты, в том числе, чистой и соответствующей требованиям безопасности нефтегазовой промышленности спецодеждой, спецобувью, каской, перчаткой, защитными очками, респираторами и др., также все приборы, инструменты и оборудования используемые при выполнении работ должны соответствовать требованиям безопасности нефтегазовой отрасли.

4.9. Все СИЗ и приборы, инструменты и оборудования, используемые при выполнении работ, должны своевременно дезинфицироваться, находиться в чистом и исправном состоянии.

4.10. Исполнитель несет полную ответственность за ущерб (оборудованиям, установкам, зданиям, материальным ценностям и т.д.), в том числе третьим лицам (вред здоровью) причиненный во время работ или в последствии некачественного и/или несвоевременного выполнения им работ.

**5. СРОК ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ УСЛУГ**

5.1. Исполнитель должен обеспечить надлежащее качество дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных работ. Технология и качество оказываемых услуг должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил законодательства Республики Узбекистан.

5.2. Конечным результатом оказанных услуг должно быть:

а) снижение популяции грызунов до минимальных значений в соответствии с установленными санитарными правилами и нормами с целью поддержания территории и помещений Объекта в надлежащем санитарном состоянии и предотвращения появления и распространения инфекционных заболеваний (для дератизации);

б) уничтожение опасных для жизнедеятельности человека насекомых, предупреждение угрозы распространения инфекций, создание неблагоприятных условий для их дальнейшего размножения (для дезинсекции и дезинфекции).

5.3. Исправление недостатков должно быть осуществлено «Исполнителем», не позднее 5 рабочих дней с момента получения соответствующего уведомления от «Заказчика».

**6. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТОВ УСЛУГ**

6.1. После окончания мероприятий Исполнитель оставляет за собой чистоту и порядок, вывозит препараты, в том числе отходы расходных средств, оборудование и прочие материалы.

6.2. В акте оказанных услуг Исполнитель указывает информацию о типе предпринятого мероприятия, обработанную площадь (м2), наименование использованных дезинфицирующих препаратов, их концентрацию и расход.

6.3. Состояние помещений в зданиях и сооружениях после проведения дератизации, дезинсекции и дезинфекции проверяется «Заказчиком», после чего стороны заполняют в установленном порядке Акт оказания услуг и заверяют записи своими подписями.

**7. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

7.1. Стоимость услуг по настоящему договору за год составляет: *цифрами (прописью)* сум с учетом НДС и включает в себя стоимость услуг, материалов, оборудования, необходимых для выполнения обязательств по настоящему договору.

7.2. Оплата услуг Заказчиком производится ежемесячно, в полном размере по факту оказанных услуг на основании счета, счета-фактуры, Акта об оказании услуг, предъявленных Исполнителем, в течение 30 банковских дней с даты их получения.

7.3. Расчеты производятся в безналичном порядке, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в порядке, установленном действующим законодательством РУз.

7.4. Обязательства Заказчика по оплате считаются исполненными с момента зачисления денежных средств на корреспондентский счет банка, обслуживающего Исполнителя.

**8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

8.1. Стороны несут ответственность за нарушение условий Договора в соответствии
с настоящим Договором, а в случаях неурегулированных Договором - в соответствии
с законодательством Республики Узбекистан.

8.2. За нарушение сроков, предусмотренных настоящим Договором, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в виде пени в размере 0,5 % (ноль целых пять десятых процента) от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 50 % (пятидесяти процентов) от цены Договора.

8.3. За нарушение сроков оплаты, предусмотренной настоящим Договором, Заказчик уплачивает Исполнителю неустойку в виде пени в размере 0,4 % (ноль целых четыре десятых процента) от размера неуплаченного платежа за каждый день просрочки, но не более 50 % (пятидесяти процентов) от размера неуплаченного платежа.

8.4. Исполнитель возмещает Заказчику в полном объеме убытки, причиненные вследствие некачественного оказания или неоказания Услуги.

8.5.  Исполнитель несет ответственность за нарушение прав и законных интересов третьих лиц и причинение им ущерба.

**9. ФОРС-МАЖОР**

9.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности за несвоевременное и ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если такое неисполнение вызвано обстоятельствами непреодолимой силы (форс-мажорными обстоятельствами). Обстоятельствами непреодолимой силы являются чрезвычайные и непредотвратимые при данных условиях обстоятельства, не зависящие от воли и контроля Сторон, если такие обстоятельства непосредственно влияют на исполнение обязательств по настоящему Договору и если они возникли после подписания настоящего Договора, либо Стороны на момент подписания настоящего Договора не знали и не могли знать об их существовании или возможности их наступления. К форс-мажорным обстоятельствам относятся, в частности: военные действия, воздействие сил природы (землетрясение, наводнение и т.д.), решения государственных органов, взрывы, беспорядки, саботаж, пандемия.

9.2. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы, срок выполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается на время действия таких обстоятельств. В том случае, если действие обстоятельств непреодолимой силы продлится свыше 30 календарных дней, Стороны принимают решение либо о соответствующем пересмотре условий Договора, либо о его расторжении.

9.3. Сторона, для которой возникли обстоятельства непреодолимой силы, обязана
в течение 7 (семи) дней в письменном виде уведомить другую Сторону о возникновении непредвиденных обстоятельств, включая предположительную длительность периода,
в течение которого будут действовать эти обстоятельства. Если о вышеуказанных обстоятельствах не будет сообщено своевременно, Сторона, пострадавшая
от обстоятельств непреодолимой силы, не имеет права на нее ссылаться.

9.4. Документом, подтверждающим наличие факта обстоятельств непреодолимой силы, является документ уполномоченного территориального органа, где имели место данные обстоятельства, либо иного уполномоченного государственного органа. Непредставление соответствующего документа лишает заинтересованную Сторону права ссылаться на действие обстоятельств непреодолимой силы.

**10. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

10.1 В рамках исполнения своих обязательств по Договору, Стороны обеспечивают соблюдение требований применимого законодательства, в том числе антикоррупционного и настоящего Договора, гарантируя, что они, их работники, аффилированные лица, бенефициары и привлекаемые для исполнения договора деловые партнеры, посредники, подрядчики или агенты не осуществляют действия (отказываются от бездействия), квалифицируемый как получение взятки, коммерческий подкуп, дача или посредничество во взяточничестве, подкуп служащего государственного органа, организации с государственным участием или органа самоуправления граждан и иные нарушения, предусмотренные применимым законодательством и международными актами о противодействии коррупции и легализации (отмывание) доходов, полученных преступным путем и для целей финансирования терроризма.

10.2. Стороны воздерживаются от прямого или косвенного, лично или через третьих лиц предложения, обещания, дачи, вымогательства, просьбы, согласия получить и получения денежных средств, иных ценностей, имущества, имущественных прав или иной материальной и/или нематериальной выгоды в пользу или от каких-либо лиц для оказания влияния на них с целью получения необоснованного преимущества или достижения иных неправомерных целей, в том числе несоответствующих принципам прозрачности и открытости взаимоотношений между Сторонами.

10.3. Стороны гарантируют принятие мер по недопущению указанных действий. Стороны обязуются открыто и незамедлительно уведомлять друг друга в письменной форме (в т.ч. с использованием корпоративной электронной почты) о возникновении подозрений нарушения или возможности нарушения Сторонами, работниками, бенефициарами, аффилированными или иными лицами, привлеченными ими в рамках исполнения Договора, антикоррупционных положений настоящего Договора.

10.4. Также в случае возникновения у одной из Сторон разумно обоснованных подозрений, что произошло или может произойти нарушение антикоррупционных положений применимого законодательства и/или настоящего Договора другой Стороной, ее работниками, бенефициарами, аффилированными или иными лицами, привлеченными в рамках исполнения Договора, данная Сторона вправе направить ей письменный запрос с требованием предоставить комментарии информацию/документы, опровергающие или подтверждающие факт нарушения, в срок до 10 (десяти) рабочих дней с момента получения запроса.

10.5. Стороны соглашаются, что при неисполнении одной из Сторон требований настоящей главы, а также в случае неполучения другой Стороной в установленный срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, а также что Стороной реализованы меры по снижению коррупционного риска, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, равно как и приостановить его исполнение.

10.6. Возмещение понесенных убытков Стороне, потребовавшей одностороннего расторжения Договора по основаниям, указанным в настоящей главе, производится в порядке, определенном в соответствующей статье настоящего Договора, при этом Сторона, нарушившая обязательства настоящей главы, не имеет права требовать возмещения убытков, вызванных указанным односторонним расторжением Договора.

10.7. Если Исполнитель по настоящему Договору сталкивается с действиями работников Заказчика, противоречащими антикоррупционным положениям настоящего Договора и/или применимому законодательству, в том числе с фактами принуждения к совершению коррупционных нарушений, он должен сообщить об этом по одному из следующих каналов связи:

- посредством устного обращения по номеру: +998 (71) 202-40-80;

- в электронной форме через электронную почту info@uzgtl.com

**11. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

11.1. Действительность и толкование настоящего Договора правовых отношений Сторон по нему регулируются и толкуются в соответствии с законодательством Республики Узбекистан.

11.2. Стороны принимают меры для урегулирования споров и претензий, а также других вопросов, предусмотренных настоящим Договором или в связи с ним, в досудебном порядке путем мирных и добросовестных переговоров.

11.3. Одна Сторона должна ответить на претензию другой Стороны, относящуюся к Договору, в письменной форме и не позднее 15 (пятнадцать) календарных дней со дня получения претензии, если не требуется более ранний ответ в связи с производственными потребностями, о чем указывается в самой претензии.

11.4. Если Стороны не придут к соглашению в течение 15 (пятнадцать) календарных дней с даты начала переговоров, этот спор будет передан на рассмотрение в Ташкентский межрайонный экономический суд.

**12. УСЛОВИЯ РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

12.1. Действие Договора может быть прекращено по инициативе Заказчика, изложенной в письменной форме за 1 (один) месяц до даты расторжения.

**13. ПРОЧИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

13.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания и действует в течение одного года с момента заключения.

13.2. С момента подписания настоящего Договора все предварительные письменные или устные предложения, заявления и договоренности Сторон теряют силу.

13.3. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

13.4. Стороны не вправе переуступать или передавать свои права и обязательства по настоящему Договору без предварительного письменного согласия другой Стороны.

13.5. Переписка и документы, связанные с исполнением настоящего Договора, считаются оформленными надлежащим образом, если в установленном порядке подписаны Сторонами.

13.6. Любые уведомления, сообщения, документы и переписка между Сторонами в связи с настоящим Договором должны составляться на русском языке в письменной форме и могут передаваться в том числе в виде факсимильного или электронного сообщения (с последующим предоставлением оригинала документа) или отправляется заказным письмом получателю по его адресу, указанному в настоящем Договоре. Факт получения уведомления должен быть подтвержден в установленном порядке.

13.7. Договор остается в силе в случае изменения адресов и банковских реквизитов Сторон, изменения их учредительных документов, включая изменение собственника, организационно-правовой формы и т.д., при этом стороны обязаны в десятидневный срок уведомить друг друга о таких изменениях. При отсутствии сообщения об изменении адреса Стороны, письменные уведомления и требования, направленные Сторонами друг другу, отправляются по адресам, указанным в разделе 15 настоящего Договора, и считаются доставленными, если даже адресат по этому адресу более не находится.

13.8. Изменения и дополнения к Договору считаются действительными только в том случае, если они совершены в бумажной письменной форме, подписаны уполномоченными лицами и скреплены оттисками печатей Сторон.

13.9. Договор составлен на русском языке в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

**14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:** | **Заказчик:****ООО «UZBEKISTAN GTL»****Адрес: Республика Узбекистан, г. Ташкент, ул. Фаргона йули, д. 7-б****Телефон: 71 202 40 80****р/счет: 2021 4000 4048 1968 0001****Банк: АСАКА БАНК, г.Ташкент****Код Банка: 00873****ИНН: 207041936****Врио коммерческого директора** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Юлдашов С.А.** |

**Приложение №1 к Договору
№ UzGTL-CON-\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.**

**Предварительный требуемый общий объем услуг по проведению
профилактических дезинфекционных, дезинсекционных и
дератизационных работ объектов ООО «Uzbekistan GTL»**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Максимальная площадь территории подлежащее к ежемесячным профилактическим дезинфекционным, дезинсекционным и дератизационным работам равна 60 000 м2. Профилактические работы должны проводиться для вахтового поселка GTL (максимальная площадь 6700 м2) – 3 раза в месяц, для призаводских зданий и помещений (максимальная площадь 10000 м2) – 2 раза в месяц в течение 1 (одного) года.  |
| 2. | Площадь территории, подлежащей к полевой дератизации и дезинсекции равна 600 (шестьсот) гектарам, из них: 200 (двести) гектаров вокруг вахтового поселка GTL и 400 (четыреста) гектаров вокруг завода GTL. Контуры территории, подлежащей к полевой дератизации и дезинсекции, определяются «Исполнителем» по согласованию с «Заказчиком».Работы по полевой дератизации и дезинсекции должны проводиться 2 и 3 тура соответственно (согласно приказу Министра Здравоохранения Республики Узбекистан № 121 от 25.03.2015г.).     |

**Приложение №2 к Договору
№ UzGTL-CON-\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.**

**Требования к используемым препаратам**

**Средства дезинфекции**

| **№** | **Название дезинфекционного средства** | **Номер и дата регистрации** |
| --- | --- | --- |
|  | Хлорами | №0010-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Гипохлорид кальция | №0011-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Хлоровый известняк | №0012-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Жавелион (Новелти-хлор) | №0013-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Септобик | №0014-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Гипохлорит натрия, разработан на устройстве ЭЛМА+1 методом электрохимии | №0015-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Гипохлорит натрия | №0016-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Средства, смываемые водородом пероксидом | №0017-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Лизол | №0018-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Гипохлорит натрия, разработанный на устройстве «Покиза» методом электролиза | №0019-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Формалин | №0020-2000 от 18.05.2000 г. |

**Хлорамин**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Концентрация рабочего раствора %** | **Концентрация активного хлора в рабочем растворе****%** | **Количество активатора****на 1 литр раствора** |
| **Соли аммония (1:1)** | **Аммиак****(1:8)** |
| 0,5 | 0,13 | 1,3 | 0,162 |
| 1,0 | 0,26 | 2,6 | 0,324 |
| 2,5 | 0,65 | 6,5 | 0,812 |

**Гипохлорит кальция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Концентрация кальция гипохлорита в рабочем растворе****%** | **Количество основного раствора 5%го кальция гипохлорита для приготовления рабочего раствора** |
| **на 1 литр воды** | **на 10 литров воды** |
| 0,2 | 20 | 200 |
| 0,5 | 50 | 500 |
| 1,0 | 100 | 1000 |
| 3,0 | 300 | 3000 |
| 5,0 | 500 | 5000 |

**Хлоровый известняк**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Концентрация рабочего раствора хлорового известняка %** | **Хранение активного хлора в рабочем растворе** | **Требуется необходимая концентрация для приготовления одного ведра рабочего раствора** |
| **10% основной раствор в мл.** | **Хлоровый известняк (гр.)** |
| **0,2** | **0,05** | **200** | **20** |
| **0,5** | **0,125** | **500** | **50** |
| **1,0** | **0,25** | **1000** | **100** |
| **3,0** | **0,75** | **3000** | **300** |
| **5,0** | **1,25** | **5000** | **500** |

**Жавелион (новелти-хлор)**

| **Содержание активного хлора %** | **Количество необходимой таблетки на 10 литра воды** |
| --- | --- |
| 0,015 | 1 |
| 0,03 | 2 |
| 0,06 | 4 |
| 0,1 | 7 |
| 0,2 | 14 |
| 0,3 | 20 |

**Септабатик**

|  |  |
| --- | --- |
| **Концентрация раствора в препарате %** | **Необходимое средство (гр) для подготовки** |
| **1 литр раствора** | **10 литра раствора** |
| 0,05 | 0,5 | 5,0 |
| 0,1 | 1,0 | 10,0 |
| 0,2 | 2,0 | 20,0 |
| 0,3 | 3,0 | 30,0 |
| 0,5 | 5,0 | 50,0 |
| 1,0 | 10,0 | 100,0 |
| 3,0 | 30,0 | 300,0 |

**Гипохлорит натрия**

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание активного хлора в растворе %** | **Количество необходимого раствора гипохлорита для приготовления 10 л. раствора** |
| **на 0,25% активном хлоре** | **на 1% активном хлоре** |
| 17 | 150 | 600 |
| 12 | 210 | 840 |
| 10 | 250 | 1000 |
| 9 | 280 | 1110 |
| 8 | 315 | 1250 |

**Пероксид водорода с моющими средствами**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Состав рабочего раствора** | **Количество пергидрола мл.** | **Количество воды мл.** | **Количество средства для мытья гр.** |
| **Концентрация пероксида водорода %** | **Концентрация средства для мытья %** |
| 1,0 | 0,5 | 400 | 9,550 | 50,0 |
| 2,0 | 0,5 | 800 | 9,150 | 50,0 |
| 3,0 | 0,5 | 1200 | 8,750 | 50,0 |
| 4,0 | 0,5 | 1600 | 8,350 | 50,0 |
| 6,0 | 0,5 | 2400 | 7,550 | 50,0 |

**Лизол**

|  |  |
| --- | --- |
| **Концентрация рабочих растворов лизола %** | **Количество лизола, мл** |
| **на 1 литр воды** | **на 10 литра воды** |
| 3,0 | 30 | 300 |
| 5,0 | 50 | 500 |
| 10,0 | 100 | 1000 |

*При применении лизола с растворами типа А необходимо использовать следующее распределение:*

| **Очищаемый объект** | **Концентрация раствора (%)** | **Норма использования** | **Время очистки****(в минутах)** |
| --- | --- | --- | --- |
| Комната и мебель | 5,0 | 500 мл/м2 | 20 |
| Бельё и другая мягкая мебель | 3,0 | 4-5 л/кг | 30 |
| Унитаз, ванна, раковина | 5,0 | 500 мл/м2 | 30 |
| Убираемый инвентарь | 5,0 | 4 л/кг | 60 |
| Жидкие отделяемые | 5,0 | 1:2 | 60 |

**Средства дезинсекции**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название дезинсекционного средства** | **Номер и дата регистрации** |
|  | Альфокрон | №0001-99 от 12.11.99 |
|  | Альтоцид | №0002-99 от 12.11.99 |
|  | Нуван | №0003-99 от 12.11.99 |
|  | Диакоп | №0004-99 от 12.11.99 |
|  | Байгон | №0005-99 от 12.11.99 |
|  | Байтекс | №0006-99 от 12.11.99 |
|  | Сольфак | №0007-99 от 12.11.99 |
|  | Карбофос | №0021-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Муксид | №0022-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Дипол | №0023-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Борливая кислота | №0024-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Инсорбцид | №0025-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Термобрикеты инсектицида | №0026-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Порошок дельтаметрина инсектицида | №0027-2000 от 18.05.2000 г. |

**Необходимое количество средств для подготовки рабочего раствора**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название средства** | **Необходимое количество** |
|  | Альфакрон | 50-100 гр. |
|  | Альтоцид | 220-295 мл. |
|  | Нуван | 11,25 мл. |
|  | Диакап | 200 мл. |
|  | Байгон | 200 мл. |

**Байтекс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Норма использования г/м2** | **Концентрация рабочей суспензии %** | **Количество препарата** |
| **1,0** | **10,0 л.** | **100,0 л.** |
| 1,0 | 2,5 | 25,0 | 250,0 | 2500,0 |
| 0,5 | 1,25 | 12,5 | 125,0 | 1250,0 |
| 0,05 | 0,125 | 1,25 | 12,5 | 125,0 |
| 0,25 | 0,06 | 0,6 | 6,0 | 60,0 |

**Сольфак**

При подготовке и использовании 10% рабочих растворов Сольфак используется:

| **Вид насекомых** | **Концентрация, %** | **Концентрация рабочей суспензии в препарате %** | **Количество препарата** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1,0 л.** | **10,0 л.** | **100,0 л.** |
| Тараканы | 0,100 | 1,00 | 10,0 | 100,0 | 1000,0 |
| Комары | 0,025 | 0,25 | 2,5 | 25,0 | 250,0 |
| Клещ, вши | 0,012 | 0,12 | 1,2 | 12,0 | 120,0 |

При подготовке и использовании 5% жирной водяной эмульсии используется Таблица №1. Норма использования 50-100 мл/м2

**Таблица №1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вид насекомых** | **Концентра-ция % по ДВ** | **Концентрация рабочей суспензии в препарате %** | **Количество раствора** |
| **1,0 л.** | **10,0 л.** |
| Тараканы | 0,100 | 2,0 | 20,0 | 200,0 |
| Комары | 0,025 | 0,5 | 5,0 | 50,0 |
| Клещи, вши | 0,012 | 0,2 | 2,5 | 25,0 |

Рабочий раствор готовится на основе 5% эмульсионным раствором. Подготовка рабочего раствора приведено в Таблице №2. Норма использования 50-100 мл/м2

**Таблица №2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вид насекомых** | **Концентра-ция % по ДВ** | **Концентрация рабочей суспензии в препарате %** | **Количество раствора** |
| **1,0 л.** | **1,0 л.** |
| Тараканы | 0,100 | 2,0 | 20,0 | 200,0 |
| Комары | 0,025 | 0,5 | 5,0 | 50,0 |
| Клещи, вши | 0,012 | 0,25 | 2,5 | 25,0 |
| Личинки мух | 0,006 | 0,12 | 1,2 | 12,0 |

**Карбофос**

Из 50 % эмульсионного концентрата готовится водяной эмульсионный концентрат. Количество 50 % концентрата Карбофоса для подготовки водяной эмульсии приведено в следующей Таблице №3.

**Таблица №3**

|  |  |
| --- | --- |
| **Концентрация рабочей эмульсии %** | **Количество концентрата** |
| **на 1 литр воды** | **на 10 литра воды** |
| 0,10 | 2 | 20 |
| 0,15 | 3 | 30 |
| 0,50 | 10 | 100 |
| 1,0 | 20 | 200 |
| 2,0 | 40 | 400 |
| 5,0 | 100 | 1000 |

**Средства дератизации**

| **№** | **Название дератизационного средства** | **Номер и дата регистрации** |
| --- | --- | --- |
|  | Ланират | №0004-99 от 12.11.99 г. |
|  | Ракумин | №0009-99 от 12.11.99 г. |
|  | Ратиндан | №0028-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Зоокурамин | №0029-2000 от 18.05.2000 г. |
|  | Фосфид цинка | №0030-2000 от 18.05.2000 г. |

**Необходимое количество средств для подготовки рабочего раствора**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название концентрата** | **Необходимое количество** |
|  | Ланират | 100 гр |
|  | Ракумин | 100 гр |
|  | Ратиндан | 200 гр |
|  | Зоокумарин |  |