| | | |
|---|---|---|
| *А4 Пішін*<br>*Формат А4* | | *Нысанның БҚСЖ бойынша коды*<br>*Код формы по ОКУД*<br>_____<br>*КҰЖЖ бойынша ұйым коды*<br>*Код организации по ОКПО*<br>_____ |
| *Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі*<br>*Министерство здравоохранения Республики Казахстан* | | *Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 30 мамырдағы № 415 бұйрығымен бекітілген № 017 /е нысанды медициналық құжаттама* |
| *Санитариялық-эпидемиологиялық қызметтің мемлекеттік органының атауы*<br>*Наименование государственного органа санитарно-эпидемиологической службы*<br>*«Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау комитеті Алматы облысының тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау департаментінің Талдықорған қаласының тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау басқармасы» республикалық мемлекеттік мекемесі*<br>*Республиканское государственное учреждение « Талдыкорганское городское Управление контроля качества и безопасности товаров и услуг Департамента контроля качества и безопасности товаров и услуг Алматинской области Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан»* | | *Медицинская документация Форма № 017/у Утверждена приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 30 мая 2015 года № 415* |

**Санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды**
**Санитарно-эпидемиологическое заключение**
№ B.18.X.KZ53VBZ00009089
Дата: 12.11.2019 ж. (г.)

1.Санитариялық-эпидемиологиялық сараптау (Санитарно-эпидемиологическая экспертиза)
***Проект нормативов эмиссий в окружающую среду для термодемеркуризационной установки УРЛ-2м по утилизации ртутьсодержащих ламп- ТОО «GOLDEN SERVICE LTD», расположенной на территории существующей промбазы по адресу: Алматинская область, г.Талдыкорган, Северная промышленная зона, 5 отделение, ул.Желтоксан, 5***
(пайдалануға берілетін немесе қайта жаңартылған нысандардың, жобалық құжаттардың, тіршілік ортасы факторларының, шаруашылық және басқа жұмыстардың, өнімнің, қызметтердің, көліктердің және т.б. атауы) (полное наименование объекта, отвод земельного участка под строительство, проектной документации, реконструкции или вводимого в эксплуатацию, факторов среды обитания, хозяйственной и иной деятельности,работ, продукции, услуг, транспорт и т.д.)

Жүргізілді (Проведена) ***Заявление от 01.11.2019 13:03:34 № KZ04RLS00014128***
өтініш, ұйғарым, қаулы бойынша, жоспарлы және басқа да түрде (күні, нөмірі)
по обращению, предписанию, постановлению, плановая и другие (дата,номер)

2.Тапсырыс (өтініш) беруші (Заказчик)(заявитель) ***Товарищество с ограниченной ответственностью "GOLDEN SERVICE LTD", Алматинская область, г.Талдыкорган, Северная промышленная зона, ул. Желтоксан, 5 (5 отделение)***
Шаруашылық жүргізуші субъектінің толық атауы, мекен-жайы, телефоны, жетекшісінің тегі, аты, әкесінің аты, қолы.
(полное наименование хозяйствующего субъекта (принадлежность), адрес/месторасположение объекта, телефон, Фамилия, имя, отчество руководителя)

3.Санитариялық-эпидемиологиялық сараптау жүргізілетін нысанның қолданылу аумағы (Область применения объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы)
***Утилизация ртутьсодержащих ламп***
сала, қайраткерлік ортасы, орналасқан орны, мекен-жайы (вид деятельность)

4.Жобалар, материалдар дайындалды (Проекты, материалы разработаны (подготовлены) ***ТОО «GOLDEN SERVICE LTD»***

5.Ұсынылған құжаттар (Представленные документы) ***заявление, проект***

6. Өнімнің үлгілері ұсынылды (Представлены образцы продукции)

7.Басқа ұйымдардың сараптау қорытындысы (егер болса) (Экспертноезаключение других организации если имеются)
Қорытынды берген ұйымның атауы (наименование организации выдавшей заключение)

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

8.Сараптама жүргізілетін нысанның толық санитариялық-гигиеналық сипаттамасы мен оған берілетін баға (қызметке, үрдіске, жағдайға, технологияға, өндіріске, өнімге) (Полная санитарно-гигиеническая характеристика и оценка объекта экспертизы (услуг, процессов, условий, технологий, производств, продукции)

**При рассмотрении проекта нормативов эмиссий в окружающую среду для термодемеркуризационной установки УРЛ-2м по утилизации ртутьсодержащих ламп ТОО «GOLDEN SERVICE LTD» установлено: предприятие расположено на территории существующей производственной базы филиала «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии», по адресу: Алматинская область, г. Талдыкорган, Северная промышленная зона, 5 отделение, ул.Желтоксан,5. Проект разработан впервые в связи с установкой термодемеркуризационного оборудования УРЛ-2м по утилизации ртутьсодержащих ламп в производственном помещении на территории существующей производственной базы ТОО «GOLDEN SERVICE LTD». На основании договора аренды №1/19 от 01.04.2019 г. с «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии», ТОО «GOLDEN SERVICE LTD» является арендатором производственной базы. На основании договора аренды оборудования №8/19 от 01.03.2019 г. с ТОО «Disposal of Medical waste», ТОО «GOLDEN SERVICE LTD» является арендатором оборудования по утилизации медицинских отходов. Рассматриваемый материал по оценке воздействия на окружающую среду включает в себя:**

**1. характеристику района намечаемой деятельности;**
**2. характеристику проектных решений намечаемой деятельности;**
**3. разделы по охране компонентов окружающей среды;**
**4. оценку экологического риска;**
**5. организацию производственного экологического контроля на этапе осуществления деятельности.**

**Санитарно-защитная зона, класс санитарной опасности для площадки: согласно, Санитарных правил от 20.03.2015г. №237 "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов", "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов", объект относится к III классу опасности с СЗЗ не менее 300 м. 3 Категория опасности предприятия - в соответствии со ст.40 Экологического кодекса РК, предприятие относится ко II категории по виду деятельности, по значимости и полноте оценки воздействия на окружающую среду. Режим работы: 8-ми часовой, с 09:00 до 18:00. Перерыв на обед - 1 час. Количество работников: 6 человек, из них: 1 человек - ИТР, рабочих 5 человек, в т.ч.1 водитель. Площадь участка согласно акта на право частной собственности на земельный участок составляет 0,7674 га. Общая площадь арендных помещений составляет - 0,7674 га. В производственном помещении размещаются: термодемеркуризационная установка УРЛ-2м; вытяжной шкаф для подготовки к демеркуризации поврежденных ламп и приборов с ртутным наполнением; стеллаж для размещения в холодное время года ламп и приборов с ртутным наполнением для подогрева в процессе подготовки к демеркуризации; столы для подготовки ламп и приборов с ртутным наполнением к демеркуризации; ванна для очистки обуви на выходе из помещения; приточно- вытяжная вентиляция помещения. Термодемеркуризационная установка УРЛ-2м предназначена для проведения демеркуризации приборов с ртутным заполнением, загрязненного ртутью материала. На выхлопе отводящих газов оборудуется автономной системой вентиляции с выбросом воздуха через фильтр ФПУ-200. Установка УРЛ-2М предназначена для термической демеркуризации (удаления ртути из) люминесцентных ламп всех типов, а также горелок ртутных ламп высокого давления типа ДРЛ. Оставшийся после удаления ртути стеклобой может использоваться в засыпку при производстве строительных и дорожных работ или подлежит утилизации на полигоне твердых бытовых отходов или промышленных отходов (4-й класс опасности отходов). Сортировка, сбор и полная утилизация всех отходов переработки ламп (стекла, люминофора, алюминия, вольфрама) на данной установке не предусмотрена. Установка может использоваться также для демеркуризации содержащих ртуть отходов промышленного производства: вышедших из строя приборов с ртутным наполнением (термометров, игнитронов, и пр.), а также загрязненных ртутью строительных материалов (штукатурки) почв и содержащих ртуть золотых шлихов и пород. Установка изготовлена для эксплуатации в стационарных помещениях (климатическое исполнение УХЛ, категории 4.2. по ГОСТ 15150-69). Однако конструкция установки позволяет использовать ее в передвижном (мобильном) варианте на шасси грузового автомобиля. Питание установки осуществляется от сети переменного тока с напряжением 380 (+10% -5%) В с частотой 50Гц. Максимальная потребляемая мощность не более 10,5 кВт. Для охлаждения рубашки бустерного диффузионного насоса и уплотнения ножа используется техническая вода с расходом 3-5л/мин. При давлении от 2-х до 6-ти атм. Вода не контактирует с внутренним объемом установки и принципиально не может загрязняться ртутью. Конструкция системы охлаждения установки позволяет при отсутствии централизованной системы технического водоснабжения применять замкнутую систему водоснабжения на базе стационарной автономной емкости (1-2 куб.м.) и водяного насоса. Установка имеет сертификат ГСЭС РФ 50.фу.02.369.п.025447.12.01 от 17.12.2002г. производится по лицензии ГК РФ по ООС Г 696007, регистрационный номер м 00/0199/11/л от 14 июня 2000г. Технологический процесс демеркуризации**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

**запатентован: патент РФ 1838440 от 19.10.92г. Уровень остаточного содержания ртути в выхлопных газах по расчетам НИИ медицины труда, сделанным на основе экспериментальных замеров на работающей установке значительно ниже ПДК для жилой зоны на расстоянии 25 м от устья выброса. Оборудование для переработки отходов, содержащих ртуть, работает по принципу, в основе работы которого лежит выявленная взаимосвязь температуры и давления пара ртути. Установка демеркуризации нагревает лампы до определенного уровня, благодаря чему ртуть начинает испаряться и выкачиваться вакуумной системой. Конденсат, собранный таким образом на поверхности низкотемпературной ловушки, стекает в специально предназначенную для этого емкость. Демеркуризированный бой высыпают, наклонив камеру оборудования. Выделенную с помощью УРЛ-2м металлическую ртуть можно повторно использовать в производстве. Оборудование для утилизации отходов УРЛ-2м эффективно удаляет ртуть не только из люминесцентных ламп, но и из отработанных ртутных приборов, загрязненных стройматериалов, металлолома, почвы, сорбентов, металлических амальгам. Инженерное обеспечение объекта: Отопление зданий электрическое. Согласно договора на электроснабжение №3164 от 15.09.2017 г. между ТОО «Жетысу Энерготрейд» и Арендодателем филиала «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии». Водоснабжение, согласно договора № 49036 от 05.02.2016 г. с ГГКП "Жетысу Водоканал" источником водоснабжения объекта служит существующая водопроводная сеть, принадлежащая владельцу водопроводных сетей филиала «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии», подключение к объекту выполняется на основании договора. Канализация, согласно договора № 49036 от 05.02.2016 г. с ГГКП "Жетысу Водоканал" источником водоотведения сточных вод объекта служит существующая городская канализационная сеть, принадлежащая владельцу водопроводных сетей филиала «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии», подключение к объекту выполняется на основании договора. Электроснабжение, согласно договора на электроснабжение №3164 от 15.09.2017 г. между ТОО «Жетысу Энерготрейд» и Арендодателем филиала «Алматывзрывпром» АО «Казтехнологии». По данным инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ, общее число действующих источников загрязнения атмосферы на предприятии - 3, в том числе организованных - 1 (№0001) и неорганизованных 2 (№ 6002, 6003) и из них нормируемый (№6003) учитывается в только в расчетах рассеивания. Согласно произведённым расчётам, максимальная приземная концентрация составляет на территории площадки 0,0003 ПДК по ртути и на границе СЗЗ составляет - 0,00011 ПДК. При работе термодемеркуризационной установки УРЛ-2м в атмосферный воздух выделяются: при работе установки в атмосферу будут выделяться: ртуть и взвешенные частицы. Максимально разовый выброс вредных веществ в атмосферу составляет - 0.000028501 г/сек. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу составляет - 0.000246861 т/год. Всего: образуется отходов 42,74 т/год, из них на полигон ТБО: 0,04 т/год. Итого водопотребление- 0,302 м3/сут, 71,39 м3/период:- питьевая вода - 0,162м3/сут, 42,12 м3/период; Безвозвратные потери - 0,14 м3/сут, 32,51 м3/период. Итого водоотведение- 0,162 м3/сут, 38,88 м3/период.Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере. При выполнении расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере необходимые расчетные метеорологические характеристики приняты согласно БРиС Казгидромета. В результате анализа картографического материала выявлено, что в районе расположения предприятия местность слабопересеченная, с перепадом высот, не превышающим 50 м на 1 километр. Поэтому безразмерный коэффициент, учитывающий влияние рельефа местности на максимальные значения приземных концентраций вредных веществ в атмосфере в данном случае принят равным единице. Коэффициент «А», зависящий от температурной стратификации атмосферы и определяющий условия горизонтального и вертикального рассеивания вредных веществ, принят по РНД 211.2.01-97 равным 200 для Казахстана. Безразмерный коэффициент F, учитывающий скорость оседания вредных веществ, принят: для жидких и газообразных веществ F = 1,0; для источников, выделяющих пыль с очисткой F = 2; для источников, выделяющих пыль без очистки F = 3. При расчетах критериями качества атмосферного воздуха приняты предельно допустимые концентрации:максимально - разовые - ПДКмр; среднесуточные - ПДКсс; ориентировочные безопасные уровни воздействия - ОБУВ. Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере выполнен на персональном компьютере по программе «ЭРАv2.5», входящей в перечень основных программ, утвержденных МПРОС РК. Расчет загрязнения атмосферы вредными веществами, для которых определены только среднесуточные предельно допустимые концентрации (ПДКсс), произведен согласно РНД 211.2.01-97, п.8.1, с. 40. Расчетный прямоугольник принят с размерами сторон 1000 метров и шагом координатной сетки 50 м. За центр расчетного прямоугольника принят геометрический центр площадки со следующими координатами: X = 0, У = 0. Согласно произведённым расчётам, максимальная приземная концентрация составляет на территории площадки 0,0003 ПДК по ртути и на границе СЗЗ составляет - 0,00011 ПДК. По данным инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ, общее число действующих источников загрязнения атмосферы на предприятии - 3, в том числе организованных - 1 (№0001) и неорганизованных 2 (№ 6002, 6003) и из них нормируемый (№6003) учитывается в только в расчетах рассеивания, в том числе: 1 класса опасности - 1 вещество и 3 класса опасности - 1 вещество.. Контроль за**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

**соблюдением параметров ПДВ (ВСВ) осуществляется непосредственно на источниках выбросов. Периодичность замеров диктуется мощностью источника, стабильностью уровня его выброса и режимом работы технологического оборудования. Контроль величин выбросов и качества атмосферного воздуха осуществляется аттестованными лабораториями сторонних организаций, с которыми заключен официальный договор. Ответственность за организацию и своевременную отчетность возлагается на администрации конкретных объектов. На основании выполненных измерений параметров определяются: объемы газовых потоков (м3/с) и скорость на выходе (м/с); количество вредных веществ, выбрасываемых в атмосферу; максимальное (г/с) и среднее значение (т/год).**

**В соответствии с РНД 211.3.01.06-97 «Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы» источники делятся на две категории. Источники первой категории контролируются 1 раз в квартал. Источники второй категории контролируются 1 раз в год. Источники эмиссий на период эксплуатации, контроль проводить необходимо согласно плану графика-контроля. Мероприятия по снижению выбросов при неблагоприятных метеорологических**

**условиях (в периоды сильной инверсии температуры, штиля, тумана)- (далее НМУ) предприятие обязано осуществлять временные мероприятия по снижению выбросов в атмосферу. Мероприятия выполняются после получения предупреждения от подразделений Казгидромета, в которых указываются: ожидаемая продолжительность НМУ, кратность увеличения приземных концентраций по отношению к фактическим. Ввиду незначительности величин выбросов на данном предприятии и отсутствием превышений ПДК м.р. для селитебной зоны дополнительные мероприятия не закладываются, но предложено выполнение (в случае необходимости) комплекса мероприятий по 1-му режиму. Мероприятия по 1-му режиму носят организационно - технический и профилактический характер, их можно осуществлять без снижения объемов работ и они не требуют специальных затрат. Основными мероприятиями по сокращению выбросов в период НМУ для данного объекта являются: 1-ый режим содержание технологического оборудования в надлежащем состоянии и регулярное проведение профилактических работ; проведение влажной уборки территории и производственного помещения; постоянный контроль за соблюдением требований техники безопасности и охраны труда; строгое соблюдение правил пожарной безопасности. На промышленной площадке предприятия образуется отходы производства и потребления всего 2 наименований, из них 18 наименований отходов относятся к отходам Янтарного уровня опасности и 16 наименований отходов относятся к отходам Зеленого уровня опасности. Далее в данном разделе, согласно «Методическим указаниям по разработке физическими и юридическими лицами проектов нормативов обращения с отходами и представлению их на утверждение в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды Республики Казахстан», представлено описание системы управления отходами, включающее в себя 10 этапов технологического цикла отходов: 1) образование; 2) сбор и/или накопление; 3) идентификация; 4) сортировка (с обезвреживанием); 5) паспортизация; 6) упаковка (и маркировка); 7) транспортирование; 8) складирование (упорядоченное размещение); 9) хранение; 10) удаление.**

**Замечания по проекту:**

**В разделе (ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ РАЙОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛОЩАДКИ) не указаны физико-географические и климатические условия района, фактического расположения площадки объекта.**

**В разделе (Определение размеров санитарно-защитной зоны (СЗЗ)). Для данного объекта определен III класс опасности с СЗЗ не менее 300 м, с ссылкой на Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов" N 237 от 20.03.2015г. Однако указанный вид деятельности объекта не включен в санитарную классификацию (п.22 СП№237). В соответствии с требованиями п. 14 СП №237 для таких объектов должен быть установлен ориентировочный размер санитарно-защитной зоны, обоснованный проектом санитарно-защитной зоны с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия. При указании размера и границ СЗЗ в проекте не предоставлены графические материалы (генеральный план города, схема территориального планирования, топографическая карта, ситуационная схема).**

**При этом в проекте указывается расположение объекта по отношению к окружающим объектам, не имеющих гигиенического значения (с севера- металлический склад, с юга - гаражи для спецтехники коммерческие услуги) или объекты гражданского назначения находящиеся на расстоянии не соответствующем устанавливаемому размеру СЗЗ-300м (с севера- на расстоянии 100 м расположено 2-х этажное административное здание, с востока - расположено предприятие ГКП на ПХВ «Коркейту»- расстояние не указано, с запада - административное 3-х этажное здание- расстояние не указано, далее ул.Желтоксан). На объекте не предусмотрен отвод стоков в локальные сооружения водоотведения с их предварительной нейтрализацией перед сбросом в систему производственной канализации. (п.38 СП № 174). Договора на предоставление услуг водопотребления и водоотведения, энергоснабжения заключены не ТОО «GOLDEN SERVICE LTD», а предприятием арендодателем «Алматывзрывпром» АО**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

**«Казтехнологии» с истекшими сроками действия. В разделе (Описание системы управления отходами) указаны некорректные данные: на промышленной площадке предприятия образуется отходы производства и потребления всего 2 наименований, из них 18 наименований отходов относятся к отходам Янтарного уровня опасности и 16 наименований отходов относятся к отходам Зеленого уровня опасности. В проекте не предусмотрено озеленение санитарно-защитной зоны объекта.**

9.Құрылыс салуға бөлінген жер учаскесінің, қайта жаңартылатын нысанның сипаттамасы (өлшемдері, ауданы, топырағының түрі, учаскенің бұрын пайдаланылуы, жерасты суларының тұру биіктігі, батпақтану, желдің басымды бағыттары, санитариялық-қорғау аумағының өлшемдері, сумен, канализациямен, жылумен қамтамасыз ету мүмкіндігі және қоршаған орта мен халық денсаулығына тигізер әсері, дүние тараптары бойынша бағыты)
(Характеристика земельного участка под строительство, объекта реконструкции; размеры, площади, вид грунта, использование участка в прошлом, высота стояния грунтовых вод, наличие заболоченности, господствующие направления ветров, размеры санитарно-защитной зоны, возможность водоснабжения, канализования, теплоснабжения и влияния на окружающую среду и здоровью населения, ориентация по сторонам света;)

10.Зертханалық және зертханалық-аспаптық зерттеулер мен сынақтардың хаттамалары, сонымен қатар бас жоспардың, сызбалардың, суреттердің көшірмелері
(Протоколы лабораторных и лабораторно-инструментальных исследований и испытаний, а также выкопировки из генеральных планов, чертежей, фото)

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

**Санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды**
**Санитарно-эпидемиологическое заключение**

***Проект нормативов эмиссий в окружающую среду для термодемеркуризационной установки УРЛ-2м по утилизации ртутьсодержащих ламп- ТОО «GOLDEN SERVICE LTD», расположенной на территории существующей промбазы по адресу: Алматинская область, г.Талдыкорган, Северная промышленная зона, 5 отделение, ул.Желтоксан, 5***
(нысанның, шаруашылық жүргізуші субъектінің (керек-жарақ) пайдалануға берілетін немесе қайта жаңартылған нысандардың, жобалық құжаттардың, тіршілік ортасы факторларының, шаруашылық және басқа жұмыстардың, өнімнің, қызметтердің, автокөліктердің және т.б. толық атауы)
(полное наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с пунктом 8 статьи 62 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года «О здоровье народа и системе здравоохранения»).

(санитариялық-эпидемиологиялық сараптама негізінде) (на основании санитарно-эпидемиологической экспертизы)
***Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов" утв. приказом МНЭ РК №237 от 20.03.2015г., Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения утв.приказом МНЭ РК №174 от 28.02.2015г.***

Санитариялық ережелер мен гигиеналық нормативтерге (санитарным правилам и гигиеническим нормативам) сай немесе сай еместігін көрсетіңіз (соответствует или не соответствует)
***сай емес (не соответствует)***
(нужное подчеркнуть) (указать)

Ұсыныстар (Предложения):

«Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Қазақстан Республикасы Кодекстың негізінде осы санитариялық-эпидемиологиялық ұйғарымның міндетті түрде күші бар На основании Кодекса Республики Казахстан 18 сентября 2009 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» № 193-IV ЗРК настоящее санитарно-эпидемиологическое заключение имеет обязательную силу

**«Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау комитеті Алматы облысының тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау департаментінің Талдықорған қаласының тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау басқармасы» республикалық мемлекеттік мекемесі**

**Мемлекеттік санитариялық Бас дәрігері, қолы (орынбасар)**
**Республиканское государственное учреждение «Талдыкорганское городское Управление контроля качества и безопасности товаров и услуг Департамента контроля качества и безопасности товаров и услуг Алматинской области Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан»**

**(Главный государственный санитарный врач (заместитель))**
***Асимкулов Ермек Асимкулович***
**тегі, аты, әкесінің аты, қолы (фамилия, имя, отчество, подпись)**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжа