

1.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭКЦ МВД
Республики Узбекистан
полковник



С.С. Нуриддинов

« 22 » 11 2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Требования к комбинированному холодильнику и морозильнику

- Температура морозильника от -10°C до -40°C ;
- Температура холодильника от 2°C до 8°C ;
- Корпуса выполнены из толстой холоднокатаной стали, устойчивый к царапинам и коррозии;
- Дверные ручки со встроенным замком;
- Фиксирующие ролики - 4 (2 ролика с тормозом);
- Микропроцессорная система управления и контроля;
- Система регулирования электропитания со стабилизатором напряжения;
- Системы дополнительной защиты образцов в случае сбоя питания или механического отказа;
- Сфера применения:
 - Подходит для замораживания ледяных батончиков и хранения различных вещей, нуждающихся в холодильных хранилищах, таких как плазма крови, реагент и т.д.;
 - Раздельное управление верхней холодильной камерой и нижней морозильной камерой
- с отдельными компрессорами;
- Объем:
 - холодильник – от 200 л до 250 л;
 - морозильник – от 200 л до 250 л;
- Контроллер – Микропроцессор;
- Метод охлаждения холодильник – Принудительное воздушное охлаждение;
- Метод охлаждения морозильник – Прямое охлаждение;
- Регистрация данных – USB запись каждые 10 минут / 2 года;

Примечания:

Обязательное соответствие предлагаемого оборудования международному стандарту ISO13485 и наличие сертификата CE на товар.

По окончании гарантийного срока должно осуществляться после гарантийное обслуживание сервисным центром в Республике Узбекистан.

Поставляемый товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не переделанным и не поврежденным.

Наличие руководства пользователя на русском языке.

Гарантия не менее 12 месяцев.

Старший эксперт ГЭКЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев

2.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭЖЦ МВД
Республики Узбекистан
ПОЛКОВНИК



С.С. Нуриддинов

22.11.2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Требования к морозильнику

Температура морозильника от -50°C до -86°C ;

Объем: не менее 570 л;

эффективная изоляция, включающая в себя применение традиционной изоляции и вакуумных изоляционных панелей;

эффективная система управления компрессором уменьшает продолжительность работы, сокращая потребление энергии и увеличивая срок службы морозильника;

автоматический клапан компенсации давления на передней дверце моделей вертикальных морозильников сокращает потребление энергии и гарантирует быстрый доступ к пробам;

главный выключатель с блокировкой предотвращает случайное выключение;

место для самописца для документирования данных;

эргономичная ручка двери не требует приложения усилий и обеспечивает легкий доступ;

версия с воздушным и водяным охлаждением для еще большего сбережения энергии;

изготовленная из нержавеющей стали внутренняя часть упрощает очистку при проведении обслуживания и циклов разморозки;

стальная наружная часть с порошковым покрытием;

Примечания:

По окончании гарантийного срока должно осуществляться после гарантийное обслуживание сервисным центром в Республике Узбекистан.

Поставляемый товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не переделанным и не поврежденным.

Наличие руководства пользователя на русском языке.

Гарантия не менее 12 месяцев.

Старший эксперт ГЭЖЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев

3,

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭКЦ МВД
Республики Узбекистан

ПОЛКОВНИК



С.С. Нуриддинов

2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**Требования к кондиционеру**

Основные режимы	Охлаждение/Обогрев
Класс энергопотребления	Класс A++
Тип хладагента	R32
Мотор Inverter	есть
Мощность в режиме обогрева	19000 btu
Мощность в режиме охлаждения	18000 btu

Примечания:

По окончании гарантийного срока должно осуществляться после гарантийное обслуживание сервисным центром в Республике Узбекистан.

Поставляемый товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не переделанным и не поврежденным.

Наличие руководства пользователя на русском языке.

Гарантия не менее 12 месяцев.

Старший эксперт ГЭКЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев

4.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭКЦ МВД
Республики Узбекистан
полковник



С.С. Нуриддинов

« 22 » 11 2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Требования к сушильному шкафу и термостату

Контроллер со светодиодной индикацией	Наличие
Встроенное независимое устройство защиты от перегрева и переохлаждения, с визуальным сигналом тревоги	Наличие
Интерфейс USB для записи данных	Наличие
Температурный диапазон	Температуры окружающей среды от +20°C до не менее +300°C
Температура окружающей среды	от +5 °C до +40 °C
Относительная влажность	Максимум. 80 %, без конденсации
Датчик температуры	1 датчик Pt100 DIN класса A в 4-проводной схеме
Языковые настройки	немецкий, английский, испанский, французский, польский, чешский, венгерский и русский языки
Принудительная конвекция	Наличие
Рабочий объем камеры	Не менее 53 л
Максимальная суммарная нагрузка	Не менее 80 кг
Максимальная нагрузка на вставную полку	Не менее 20 кг
Размеры камеры	Не менее 400 x 400 x 330 мм
Материал камеры	Нержавеющая сталь
Размеры внешние	585 x 784 x 514 мм
Питание	От сети переменного тока 230 В, 50/60 Гц
Требования к комплектации (за 1 комплект)	
Шкаф сушильный	1 шт.
Хромированные решетчатые полки	2 шт.

Примечания:

Обязательное соответствие предлагаемого оборудования международному стандарту ISO 9001:2015. ISO 13485:2016

Гарантийный срок обслуживания не менее 12 месяцев.

По окончании гарантийного срока должно осуществляться послегарантийное обслуживание сервисным центром в Республике Узбекистан.

Старший эксперт ГЭКЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев

5.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭКЦ МВД
Республики Узбекистан
ПОЛКОВНИК



С.С. Нуриддинов

« 22 » 11 2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Требования к Микроволновке

Внутренний объем	23 л
Мощность микроволн	800 Вт
Потребляемая мощность	1150 Вт
Диаметр поддона	288 мм

Примечания:

По окончании гарантийного срока должно осуществляться после гарантийное обслуживание сервисным центром в Республике Узбекистан.

Поставляемый товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не переделанным и не поврежденным.

Наличие руководства пользователя на русском языке.
Гарантия не менее 12 месяцев.

Старший эксперт ГЭКЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев

6.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник ГЭКЦ МВД
Республики Узбекистан



С.С. Нуриддинов

2022 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Требования к сетевой фильтр

Тип устройства	Сетевой фильтр
Количество выходных розеток	5-12
Тип розеток	Евростандарт с заземлением
Максимальный ток нагрузки	10 А
Максимальная рассеиваемая энергия	125 Дж
Номинальное входное напряжение	220 - 230 В
Частота переменного тока	50/60 Гц
Суммарная мощность нагрузки	2200 Вт
Защита	есть
Длина шнура	3-6 метра
Дополнительно	Автоматический предохранитель встроенный в выключатель Индикатор сети Силовой кабель и контакты розеток выполнены из чистой меди Корпус из негорючего пластика
Размеры (Ш x В x Г)	32 x 5.5 x 4 см

Примечания:

Поставляемый товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не переделанным и не поврежденным.

Старший эксперт ГЭКЦ
МВД Республики Узбекистан
лейтенант

А.А.Рузиев