

“Универсал ЭКСПО Бірлік”
жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі



Товарищество с ограниченной
ответственностью
“Универсал ЭКСПО Бірлік”

Шымкент қ., Қазыбек би көш., 49. Тел: 8 701 767 13 93

г. Шымкент, ул. Казыбек би, 49. Тел: 8 701 745 72 30

АКТ
000325
экспертного обследования технического состояния
электрооборудование ГKKП Ясли-сад «Аяулым» с последующей
выдачи заключения

г. Шымкент

от «07» октября 2021 г.

Наименование предприятия: ГKKП Ясли-сад «Аяулым»
Адрес: Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас.
Экспертная организация: ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»
Адрес: г.Шымкент, ул.Казыбек би,49. Тел: 54-03-27

Эксперт: Исмаилов А.

Представитель: Колбаева Г.

Наименование объекта обследования: электрооборудование Ясли-сад..

1. СХЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

1.1. Основным источником электрооборудования ГKKП Ясли-сад «Аяулым» осуществлено от существующей РУ-0,4кВ, КТП-417, мощность-100 кВа от фидера «Большевик», п/ст 35/10 кВ «Галкина». Ввод выполнен кабелем марки АВВГ-3х25+1х16мм², L-80 метров до силовой сборки.

Для расчета с энергоснабжающей организацией установлен электронный счетчик с класса точности 1,0.

1.2. Ответственным лицом за электрохозяйство является зав.хоз.

1.3. Техническое состояние электроустановок удовлетворительное и соответствует требованиям ПТЭ, ПТБ и ПУЭ. Мелкие замечания устраняет на месте.

1.4. На день проверки представлены следующие технические документации:

Технические условия № 01-2520 от 25.11.2010 выд. ТОО «Онтустик Жарык Транзит»
мощ-15 кВт

- Протокол №1 измерения сопротивления изоляции силовых и осветительных проводов.

- Протокол №2 измерения сопротивления металлической связи с заземляющим контуром или основным пунктом заземления.

- Протокол №3 измерения сопротивления заземлителей и контуров заземления
ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік» от 07.10.2021 г.

На основании внешнего осмотра и предъявленных технических документаций электроустановок ГKKП Ясли-сад «Аяулым» по адресу Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас., готов к дальнейшей эксплуатации.

Эксперт:

Представитель:



А.Исмаилов

Г.Колбаева

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

“Универсал ЭКСПО Бірлік”
жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной
ответственностью
“Универсал ЭКСПО Бірлік”

Шымкент қ., Қазыбек би көш., 49. Тел: 54-03-27

г. Шымкент, ул. Казыбек би, 49. Тел: 54-03-27

Энергетикалық сараптама
қорытындысы
ЭСҚ № 000325

Заклучение энергетической
экспертизы
№ акта 000325

**Обследования технического состояния на электроснабжение
ГККП Ясли-сад «Аяулым»**

Адрес: Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас.

Заклучение составлено экспертом ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»
Исмаиловым А.

На основании акта экспертного обследования от 07.10.2021г. установлено,
что техническое состояние электроустановок удовлетворительное, соответствует
требованиям ПТЭ, ПТБ и ПУЭ.

Электроустановки пригодны к дальнейшей эксплуатации.

Эксперт:



А.Исмаилов

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС IL.ИМ43.Н00520

Срок действия с 01.06.2018

по 31.05.2021

№ 0211627

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общество с ограниченной ответственностью «ТехИмпорт».
Место нахождения: 123112, Российская Федерация, город Москва, Пресненская набережная, дом 8, строение 1, этаж 48, помещение 484С, комната 2, офис 9. Адрес места осуществления деятельности: 123557, Российская Федерация, город Москва, улица Пресненский Вал, дом 27, строение 11, офис 422. Телефон: +7 (495) 268-14-93, адрес электронной почты: info@teh-import.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11ИМ43. Дата регистрации аттестата аккредитации: 11.02.2015 года

ПРОДУКЦИЯ Технические средства для систем охранной сигнализации
(смотри приложение - бланк № 0044355)
Серийный выпуск

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008)
26.30.50.111

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 52435-2015, ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ IEC 60065-2013,
ГОСТ Р 50777-2014, ГОСТ 34025-2016, ГОСТ Р 50658-94, ГОСТ Р
50659-2012, ГОСТ Р 52650-2006

код ТН ВЭД
8531 10 300 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ G.S.N. ELECTRONIC COMPANY LTD
Адрес: 7 Atara str., POB 17719 Nazareth Illit 1780207, ИЗРАИЛЬ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Джи Эс Эн Электроник Компани»
Адрес: 142784, г. Москва, дер. Румянцево, строение 2, офис 816 г
Телефон: 84957274357, Факс: 84957274357, E-mail: moscow@gsncompany.com
ИНН: 5003096116

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 1543-05/07-ЭСТ от 31.05.2018 года, выданного
испытательной лабораторией «ЭС-Тест» Общества с ограниченной ответственностью «Эксперт-
Сертификация», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.005.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2.



Руководитель органа

Эксперт

А.В. Дергилев

С.П. Парлов

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное объединение «Сибирский Арсенал»

Место нахождения: 630073, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, мкр. Горский, дом 8а. Телефон: 73832408540, адрес электронной почты: priemlaja@arsenalnpo.ru. ОГРН: 1135476165285

в лице Генерального директора Сатышева Леонида Петровича

заявляет, что Приборы систем пожарной сигнализации: приборы управления речевым оповещением, модели «Рокот», «Рокот-2», «Рокот-4»

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное объединение «Сибирский Арсенал»

Адрес местонахождения: 630073, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, мкр. Горский, дом 8а

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4371-023-12690085-16

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8531103000, Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Декларация о соответствии принята на основании

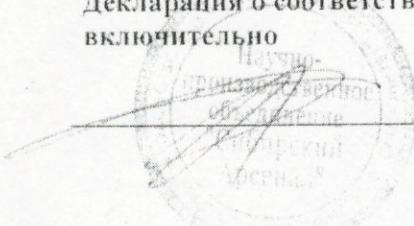
Протокола испытаний № 0070517NC от 28.04.2017 года, ИЛ «ЭкспертТест» филиала ТОО «КазСертТест», аттестат аккредитации № KZ.И.00.1817, от 06.12.2016г. сроком до 06.12.2021г., адрес: 156019, г. Кострома, ул. П. Щербины, 9.

Схема декларирования ЗД

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 02.05.2022 включительно



Сатышев Леонид Петрович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.ГА02.В.06855

Дата регистрации декларации о соответствии: 03.05.2017

Электротехническая лаборатория
Товарищество с ограниченной ответственностью
ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»

Технический отчёт

по обследованию и профилактическим испытаниям

ГККП Ясли-сад «Аяулым»

Адрес: Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас

в данном отчёте подшит(о) и пронумерован(о) 4 листа(ов)

«07» октября 2021 года

ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»
Лаборатория электротехнических
испытаний и измерений

г. Шымкент – 2021 г



ГУ «Территориальный департамент Комитета Государственного
(полное наименование государственного органа, выдавшего свидетельство)
энергетического надзора и контроля» МИНТ Республики Казахстан

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ электролаборатории

« 26 » апреля 20 13г.
(дата)

Выдано Товарищество с ограниченной ответственностью
(полное наименование собственника электролаборатории, БИН)

«Универсал ЭКСПО Бірлік», БИН 080540016781

Местонахождение: 160050, Южно-Казахстанская область, город Шымкент,
(почтовый адрес юридического лица)

Аль-Фарабийский район, улица Макатаева 49/1.

Свидетельство действует на всей территории Республики Казахстан.
Руководитель (уполномоченного органа)

Директор ТДЭНК ЮКО

(должность, Ф.И.О., подпись)

Салимбаев Ж.Т.



СА № 000763

ПРОТОКОЛ № 1

**измерения сопротивления изоляции силовых и осветительных проводов
«07» октября 2021 года**

Заказчик: ГККП Ясли-сад «Аяулым»

Объект: Ясли-сад

Адрес: Туркестанская область. Тoleбийский р/н, с.Зертас

Допустимая величина сопротивления заземления электроустановки 4 Ома.

Измерения проводились мегомметром типа **Ф 4102/1**, зав. № **002097**

Результаты измерений:

№	Наименование и № фидера или цепи	Марка сечения, мм ²	Рабочее Напряжение	Сопротивление						Заключение
				А-В	А-С	В-С	А-О	В-О	С-О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Вводной кабель	АВВГ- 3х10+1х6	0,4	200	200	200	150	150	150	в норме
2	Эл.осв. прачка	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	30	-	-	в норме
3	Эл.осв. столовая	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	30	-	в норме
4	Пит.кабель эл. плита	АВВГ- 3х6+1х4	0,4	200	200	200	150	150	150	в норме
5	Эл.осв. склада	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	20	-	-	в норме
6	Эл.осв. группа №1	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	30	-	в норме
7	Эл.осв. туалета	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	-	20	в норме
8	Эл.осв. игровой	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	30	-	-	в норме
9	Эл.осв. раздевалка	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	30	-	в норме
10	Эл.осв. коридор	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	-	30	в норме
11	Эл.осв. группа №2	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	25	-	-	в норме
12	Эл.осв. группа №3	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	25	-	в норме
13	Эл.осв. котельная	АПВ-2х2,5	0,22	-	-	-	-	-	25	в норме

ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»
Лаборатория электротехнических
испытаний и измерений

Измерения произвёл: _____

Проверил: _____

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»

ПРОТОКОЛ № 2
измерения сопротивления металлической связи электрооборудования
с заземляющим контуром или основным пунктом заземления
«07» октября 2021 года

Заказчик: ГККП Ясли-сад «Аяулым»

Объект: Ясли-сад

Адрес: Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас

Измерения проводились Мост типа МС-08 зав. № 02-62-667592.

Результаты измерений:

№ п/ п	Место расположения и наименование оборудования	Инвент. № оборудования	Сопротивление						Корпуса щитов и прочих аппаратов
			Наименование элементов оборудования						
			Корпус обору- ния.	Двигатель	Пускатели или рубильники	Пусковая кнопка	Газовые трубы до пускателя	Газовые трубы после пускателя	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Дымаход		0,05	-	-	-	-	-	0,05
2	Щить освешение		0,05	-	-	-	-	-	0,05
3	Силовая сборка - 0,4кВ		0,05	-	-	-	-	-	0,05
4	Эл.насос котельной		0,05	0,05	0,05	-	-	-	0,05

Измерения произвёл: _____

Проверил: _____



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «Универсал ЭКСПО Бірлік»

ПРОТОКОЛ № 3
измерения сопротивления заземлителей и контуров заземления

«07» октября 2021 года

Заказчик: ГККП Ясли-сад «Аяулым»

Объект: Ясли-сад

Адрес: Туркестанская область, Толебийский р/н, с.Зертас

Рабочее напряжение - 0,4 кВт.

Связь между заземлениями установок до 1000 V – **имеется.**

Состояние погоды на день измерения: +12° C, влажно.

Допустимая величина сопротивления заземления электроустановки 4 Ома.

Измерения производились прибором: **М- 416**, зав. № **206257**

Результаты измерений:

№ п/п	Наименование	Сопротивление по норме (или по проекту) (ОМ)	Сопр. Измерение (ОМ)	Заключение
1	2	3	4	5
1	Контур заземления	4,0	2,8	в норме

Измерения произвёл: _____

Проверил: _____





Товарищество с ограниченной
ответственностью
«Центр пожарной и
промышленной безопасности»



КР, Шымкент қ. Ирисметов көшесі, 1
БСН: 140140006095, ЖСК: KZ64914122203KZ0039F
«Сбербанк» АҚ БСК SABRKZKA

РК, г.Шымкент, ул.Ирисметова, 1
БИН: 140140006095, ИИК: KZ64914122203KZ0039F,
ДБ АО «Сбербанк» БИК SABRKZKA

Протокол № 22
испытаний по определению прочности
маршевой пожарной лестницы

«07» октября 2021 года

1. Внутренняя маршевая лестница здания ГККП «Ясли- сад «Аяулым» отдела развития человеческого потенциала Тoleбийского района управления развития человеческого потенциала Туркестанской области» расположенного по адресу: РК, ТО, Тoleбийский район, с. Зертас, ул. Еламан Сауран, 8.

(наименование испытываемого объекта)

2. Маршевая пожарная лестница: Лестничный марш (2 шт) длина-7м, ширина - 0,9м, количество ступеней - 24шт, высота ограждения - 1м, количество креплений - 4 шт, Лестничная площадка (2шт): длина - 5м, ширина -1м, высота ограждения 1м, количество крепления-2 шт.

(характеристики испытываемого объекта: длина лестницы (м), количество ступеней в лестнице, количество балок, крепления лестницы к стене, наличие ограждения лестницы)

3. Условия проведения испытаний: Испытания проведены в дневное время суток в условиях визуальной видимости с соблюдением требований безопасности, соответствующие техническим регламентам «Требования к безопасности металлических конструкций» (утверждён постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2008 года №1353), «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий » (утверждён постановлением Правительства Республики Казахстан от 17 ноября 2010 года №1202), установлены предупреждающие знаки безопасности соответствующие требованиям технического регламента «Требования к сигнальным цветам, разметкам и знакам безопасности на производственных объектах» (утверждён постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 августа 2008 года №803).

4. Средства испытаний: Для определения высоты, длины и ширины лестницы, высоты и ширины ступеней лестницы использованы :- рулетка по ГОСТ 7502;

- линейка по ГОСТ 427, с ценой деления 1

мм;

- штангенциркуль по ГОСТ 166.

Для определения прочности ступеней маршевых лестниц, лестничного марша, прочности площади лестницы, прочности ограждений марша и площадки маршевой лестницы: прочности ступеней, прочности крепления к стене здания, прочности ограждения вертикальной лестницы, использованы:

- металлическая линейка по ГОСТ 427, с ценой деления 1 мм;

- гири по ГОСТ 7328 для имитации нагрузки;

- секундомер с точностью измерения до 0,1 с и предельной относительной погрешностью не более 3%.

5. Визуальный осмотр лестницы: Проведён с соблюдением требований безопасности

6. Расчёт величины нагрузки на лестницу: Расчёт величины нагрузки по определению прочности стационарной пожарной лестницы произведены в соответствии с СТ РК 2218-2012. «Конструкции строительные металлические. Лестницы пожарные наружные стационарные и ограждения кровли. Общие технические условия» и ГОСТ РК 53254-2009 «Техника пожарная Лестницы пожарные и наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний».

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование испытываемого элемента конструкции	Количество испытываемых точек	Нагрузка, кН	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
1	Испытания по определению основных размеров конструкции	10		Соответствуют значениям, установленным в нормативной и (или) технической документации на изделие
2	Испытания по определению прочности ступеней маршевых и вертикальных лестниц	4	1,8	Отсутствует остаточная деформация и нарушение целостности конструкции
3	Испытания по определению прочности ограждения	4	0,54	
4	Испытание по определению прочности лестничного марша	2	3,6	
5	Испытание по определению прочности лестничной площадки	2	2,16	

8. Выводы по результатам испытаний : Результаты испытаний считаются положительными, так как в процессе испытаний не были зафиксированы явления указанные в п.п. 8.2.1, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7, 8.2.8 СТ РК 2218-2012; п.п. 6.2.5, 6.2.9, 6.2.10, 6.2.11, 6.2.12, 6.2.13, 6.2.14, ГОСТ РК 53254-2009.

Заведующий испытательной лабораторией

Полат Г.Ж.

Инженер испытательной лаборатории

Захаров В.М.



КОМИТЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И
МЕТРОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ И ИНТЕГРАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ



KZ8F79ED6AD6E7183B

Зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации

№ KZ.T.16.E0435

от 25 Август 2021 г.

действителен до 25 Август 2026 г.

БИН 140140006095, Товарищество с ограниченной ответственностью "Центр пожарной и промышленной безопасности", юридический адрес: Казахстан, Шымкент г.а., Абайский район, г. Шымкент, р-н Абайский, мкр. Ынтымак, ул. Р Ирismetова, д. 1, фактический адрес: Казахстан, Казахстан, Шымкент г.а., г. Шымкент, р-н Абайский, ул. Шамши Калдаякова, д.4, н.п.34 аккредитован(а) в системе аккредитации Республики Казахстан на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий (ИЛ).

Объекты оценки соответствия: Испытательная лаборатория.

Область аккредитации приведена в информационной системе.

Данный документ сформирован электронным сервисом аккредитации в области оценки соответствия Регистраторской информационной системы.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года №370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Проверить подлинность электронного документа Вы можете в реестре субъектов аккредитации <https://techreg.qoldau.kz/ru/acc/subjects>