

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

Серия KZ № 0162140

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Костанайский филиал Органа по подтверждению соответствия Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и сертификации", Юридический адрес: 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, город Костанай, улица Гоголя, 79 "А", Фактический адрес: 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, город Костанай, улица Гоголя, 79 "А", факс: 8-7142-54-45-16, телефон: 8 714 2 54-74-73, 8 714 2 52-20-66, электронная почта: kostanay@naceks.kz, № аттестата KZ.O.01.0317 выдан 01/07/2019 года

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Товарищество с ограниченной ответственностью "КазТехник" БИНМИН : 000940007405, Юридический адрес: 021000, Республика Казахстан, 1152301002, Акмолинская область, Жаксынский район, село Жаксы, улица Ауэзова, дом 19, Фактический адрес: 020400, Республика Казахстан, 1138201001, Акмолинская область, город Атбасар, улица Радиоузельная, дом 1, телефон: 8-(7172)433129, 8-(71643)2-46-97, электронная почта: atr\_zakup@mail.ru, kaztechnics@gmail.com, адрес сайта: www.qaztec.kz

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Товарищество с ограниченной ответственностью "КазТехник" БИНМИН : 000940007405, Юридический адрес: 021000, Республика Казахстан, 1152301002, Акмолинская область, Жаксынский район, село Жаксы, улица Ауэзова, дом 19, Фактический адрес: 020400, Республика Казахстан, 1138201001, Акмолинская область, город Атбасар, улица Радиоузельная, дом 1, телефон: 8-(7172)433129, 8-(71643)2-46-97, электронная почта: atr\_zakup@mail.ru,

**ПРОДУКЦИЯ** Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями в ассортименте согласно приложений Серии KZ №№0090001-0090003 (1- 10 позиции). Изготовлены в соответствии с СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия". Серийный выпуск.

**КОД ТН ВЭД ЕАЭС** 9405

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. № 768, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 879

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Акта анализа состояния производства №105 от 24.05.2021г. Костанайского филиала Органа по подтверждению соответствия Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и сертификации" (рег.№KZ.O.11.0317 от 01.07.2019г.), протоколов испытаний №6-ЭТ, №14-ЭТ от 20.05.2021г. Аккредитованного испытательного центра Костанайского филиала Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и сертификации" (рег.№KZ.T.11.0840 от 01.07.2020г.), протоколов испытаний №2083Э9, №2091Э9 от 13.05.2021г. Аккредитованного испытательного центра Астанинского филиала Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и с ертификации" (рег.№KZ.T.01.0210 от 22.08.2018г.), Образцов маркировки.Схема 1С.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяца от даты продажи, но не более 40 месяцев со дня выпуска предприятием- производителем. Нормативные документы указаны в приложении Серия KZ №0090003 (11-15 позиции). Инспекционный контроль не реже одного раза в год проводит Костанайский филиал ОПС ПиУ Акционерного общества "Национальный центр экспертизы и сертификации".



**СРОК ДЕЙСТВИЯ** с 28.05.2021 г. по 28.05.2024 г. **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель  
(полномочное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты(эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Ф.И.О.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Ф.И.О.)

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ



№ ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

Серия KZ № 0162140

**СЕРТИФИКАТТАУ ЖӨНІНДЕГІ ОРГАН**

"Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" Акционерлік Қоғамы

сәйкестікті растау жөніндегі органы Қостанай филиалы, Заңды мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Қостанай обласы, Қостанай қаласы, Гоголь көшесі 79 "А", индексі: 110000, Нақты мекен-жайы: Республика Қазақстан, Қостанай обласы, Қостанай қаласы, Гоголь көшесі 79 "А", индексі: 110000, факс: 8-7142-54-45-16, телефон: 8 714 2 54-74-73, 8 714 2 52-20-66, электрондық пошта: kostanay@naceks.kz, аттестат № KZ.O.01.0317 01/07/2019 жылы берілген

**ӨТІНІМ БЕРУШІ**

"КазТехникс" Жауапкершілігі шектеулі серіктестегі БИН/ИИН : 000940007405, Заңды мекен-жайы:

021000, Қазақстан Республикасы, 1152301002, Ақмола облысы Жаксы ауданы, Жаксы аулы, Ауэзова көшесі, 19 үй, Нақты мекен-жайы: 020400, Қазақстан Республикасы, 1138201001, Ақмола облысы, Атбасар қаласы, Радиоузельная көшесі, 1 үй, телефон: 8-(7172)433129, 8-(71643)2-46-97, электрондық поштасы: atp\_zakup@mail.ru, kaztechnics@gmail.com, адрес сайта: www.gaztec.kz

**ДАЙЫНДАУШЫ**

"КазТехникс" Жауапкершілігі шектеулі серіктестегі БИН/ИИН : 000940007405, Заңды мекен-жайы:

021000, Қазақстан Республикасы, 1152301002, Ақмола облысы Жаксы ауданы, Жаксы аулы, Ауэзова көшесі, 19 үй, Нақты мекен-жайы: 020400, Қазақстан Республикасы, 1138201001, Ақмола облысы, Атбасар қаласы, Радиоузельная көшесі, 1 үй, телефон: 8-(7172)433129, 8-(71643)2-46-97, электрондық поштасы: atp\_zakup@mail.ru, kaztechnics@gmail.com, адрес сайта: www.gaztec.kz

**ӨНІМ**

Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар ұстамадан (1- 10 позициядан) қосымшасына сәйкес Серия KZ №№0090001-0090003. ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" сәйкес өндірілген. Сериялы шығару.

**ЕАЭО СӘЖ ТН КОДЫ**

9405

КО ТР 004/2011 "Төмен вольтті жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" Кедендік одақ комиссиясының 2011 жылғы 16 тамыздағы № 768 шешімімен бекітілген, КО ТР 020/2011 "Техникалық жабдықтардың электрлік магниттік үйлесімділігі" Кедендік одақ комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 879 шешімімен бекітілген

**ТАЛАПТАРЫНА СӘЙКЕС КЕЛЕДІ**

**СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ**

2021ж.24.05.№105 "Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" Акционерлік Қоғамның

сәйкестікті растау жөніндегі органы Қостанай филиалы өндіріс шараларын тексеру акті, (2019ж.01.07. тіркеу №KZ.O.11.0317; 2021ж.20.05. №6-ЭТ, №14-ЭТ " Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" Акционерлік қоғамның Қостанай филиалы аккредиттелген сынақ орталығының сынақ хаттамасы (2020ж.01.07. бастап тіркеу №KZ. Т.11.0840), 2021ж.13.05. №2083Э9, №2091Э9 " Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" Акционерлік қоғамның Астана филиалы аккредиттелген сынақ зертханасының сынақ хаттамасы (2018ж.22.08. бастап тіркеу №KZ. Т.01.0210).Танбалау үлгілері. IC схемасы.

**НЕГІЗІНДЕ БЕРІЛДІ**

**КОСЫМША АҚПАРАТ**

Кепілдік пайдалану мерзімі сату күнінен бастап 36 айды құрайды, бірақ өндіруші кәсіпорын шығарған күннен бастап 40 айдан аспайды. Нормативтік құжаттар сериясы KZ №0090003 қосымшасында көрсетілген (11-15 позиция).

Инспекциялық бақылауды жылына кемінде бір рет АҚ ӨжК СРО "Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" Акционерлік қоғамы сәйкестікті растау жөніндегі органы Қостанай филиалы.

КОСЫМША АҚПАРАТ  
КОСЫМША АҚПАРАТ

28.05.2021 ж.

бастап

28.05.2024 ж.

дейін



Сертификаттау жөніндегі органның басшысы (уәкілетті тұлға)

Сарапшы (сарапшы-аудитор) (сарапшылар (сарапшы-аудиторлар))

(Қолы) (Қолы)

Дусалакова Марзия Галымжановна (Т.А.Ә.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович (Т.А.Ә.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия KZ № 0090001

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

Лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

№	ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции	Нормативно правовые акты, в соответствии с которыми изготовлена продукция
1	9405	Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями:	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
2	9405102109	Серия Се Офис: CE Офис 33, CE Офис 36, CE Офис 39, CE Офис 50, CE Офис 60, CE Офис S, CE Офис M, CE Офис L, CE Офис XL, CE Офис XXL, CE Офис M IP65, CE Офис XL IP65, CE Офис 72;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
3	9405403109	Серия ПСС КТ: ПСС КТ 25, ПСС КТ 50, ПСС КТ 60, ПСС КТ 80, ПСС КТ 100, ПСС КТ 120, ПСС КТ 150, ПСС КТ 180, ПСС КТ 200-240, ПСС КТ 300-360, ПСС КТ 400-480, ПСС КТ 500-1000, ПСС КТ 1000-2000, ПСС КТ 25-200;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
4	9405403109	Серия ПСС КТ А: ПСС КТ А30, ПСС КТ А60, ПСС КТ А90, ПСС КТ А120, ПСС КТ А30-240;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
5	9405403109	Серия ПСС КТ С: ПСС КТ С30, ПСС КТ С60, ПСС КТ С90, ПСС КТ С120, ПСС КТ С30-240;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"



Руководитель  
(полномоченное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты(эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Ф.И.О.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Ф.И.О.)

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫНА Серия KZ № 0090001

ҚОСЫМША № ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

1 парақ



Сәйкестік сертификатының қызметі таратылатын өнімдер тізімі

№	ЕАЭО СЭҚ ТН	Өнімнің атауы және белгілері	Шығарылған өнімдерге сәйкес нормативтік құқықтық актілер
1	9405	Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар;	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"
2	9405102109	Се Офис сериясы: Се Офис 33, Се Офис 36, Се Офис 39, Се Офис 50, Се Офис 60, Се Офис S, Се Офис M, Се Офис L, Се Офис XL, Се Офис XXL, Се Офис M IP65, Се Офис XL IP65, Се Офис 72;	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"
3	9405403109	ПСС КТ сериясы: ПСС КТ 25, ПСС КТ 50, ПСС КТ 60, ПСС КТ 80, ПСС КТ 100, ПСС КТ 120, ПСС КТ 150, ПСС КТ 180, ПСС КТ 200-240, ПСС КТ 300-360, ПСС КТ 400-480, ПСС КТ 500-1000, ПСС КТ 1000-2000, ПСС КТ 25-200;	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"
4	9405403109	ПСС КТ А сериясы: ПСС КТ А30, ПСС КТ А60, ПСС КТ А90, ПСС КТ А120, ПСС КТ А30-240;	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"
5	9405403109	ПСС КТ А сериясы: ПСС КТ С30, ПСС КТ С60, ПСС КТ С90, ПСС КТ С120, ПСС КТ С30-240;	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"



Сертификаттау  
жөніндегі органның  
Басшысы (уәкілетті тұлға)

Сарапшы (сарапшы-аудитор)  
(сарапшылар (сарапшы-аудиторлар))

(қолға)  
  
(қолға)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Т.А.Ә.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Т.А.Ә.)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

Серия KZ № **0090002**

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС **KZ.3910317.22.01.00226**

Лист 2

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

№	ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции	Нормативно правовые акты, в соответствии с которыми изготовлена продукция
6	9405409909	Серия ССУ Магистраль: ССУ Магистраль 60, ССУ Магистраль 80, ССУ Магистраль 100, ССУ Магистраль 120, ССУ Магистраль 150, ССУ Магистраль 180, ССУ Магистраль 200, ССУ Магистраль 240, ССУ Магистраль 30-360, ССУ Магистраль 400-1000;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
7	9405102109	Светодиодная панель;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
8	9405209908	Серия ПСС КТ С : ПСС КТ С настольный;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
9	9405209908	Серия ПСС КТ С : ПСС КТ С напольный;	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"
10	9405102109	Серия OCC КТ Line 1000: OCC КТ30 Line 1000, OCC КТ 60 Line 1000, OCC КТ90 Line 1000, OCC КТ120 Line 1000, OCC КТ30-240 Line 1000.	СТ ТОО 000940007405-01-2018 "Светильники светодиодные общего назначения стационарные, светильники промышленные, светильники уличные для использования со светодиодными модулями. Технические условия"



Руководитель  
(уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты(эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Ф.И.О.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Ф.И.О.)

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫНА Серия KZ № 0090002

ҚОСЫМША № ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

2 парак



Сәйкестік сертификатының қызметі таратылатын өнімдер тізімі

№	ЕАЭО СЭҚ ТН	Өнімнің атауы және белгілері	Шығарылған өнімдерге сәйкес нормативтік құқықтық актілер
6	9405409909	ССУ Магистраль сериясы: ССУ Магистраль 60, ССУ Магистраль 80, ССУ Магистраль 100, ССУ Магистраль 120, ССУ Магистраль 150, ССУ Магистраль 180, ССУ Магистраль 200, ССУ Магистраль 240, ССУ Магистраль 30-360, ССУ Магистраль 400-1000;	пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" ЖШС СТ 000940007405-01-2018
7	9405102109	Светодиодная панелі;	"Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" ЖШС СТ 000940007405-01-2018
8	9405209908	ПСС КТ С сериясы: ПСС КТ С настольный;	"Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" ЖШС СТ 000940007405-01-2018
9	9405209908	ПСС КТ С сериясы: ПСС КТ С напольный;	"Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар, өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар" ЖШС СТ 000940007405-01-2018
10	9405102109	ОСС КТ Line 1000 сериясы: ОСС КТ30 Line 1000, ОСС КТ 60 Line 1000, ОСС КТ90 Line 1000, ОСС КТ120 Line 1000 ОСС КТ30-240 Line	ЖШС СТ 000940007405-01-2018 "Жалпы бағыттағы стационарлы жарықдиодты шамдар,



Сертификаттау  
өкілетті органының  
басшысы (уәкілетті тұлға)

Сарапшы (сарапшы-аудитор)  
(сарапшылар (сарапшы-аудиторлар))

(қолы)  
(қолы)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Т.А.Ө.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Т.А.Ө.)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

Серия KZ № **0090003**

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

Лист 3

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

№	ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции	Нормативно правовые акты, в соответствии с которыми изготовлена продукция
11		ГОСТ ИЕС 60598-1-2017 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний».	модулями. Технические условия"
12		ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2011 «Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1: Светильники стационарные общего назначения».	
13		ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2017 «Светильники. Часть 2-3. Частные требования. Светильники для освещения улиц и дорог».	
14		ГОСТ ИЕС 61547-2013 "Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний".	
15		ГОСТ ИЕС 62031-2016 "Модули светодиодные. Для общего освещения. Требования безопасности".	



Руководитель  
(уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты(эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

*(Handwritten signature)*  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Ф.И.О.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Ф.И.О.)

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫНА Серия KZ № 0090003

ҚОСЫМША № ЕАЭС KZ.3910317.22.01.00226

3 парак



Сәйкестік сертификатының  
қызметі таратылатын өнімдер тізімі

№	ЕАЭО СЭҚ ТН	Өнімнің атауы және белгілері	Шығарылған өнімдерге сәйкес нормативтік құқықтық актілер
		1000.	өнеркәсіптік шамдар, жарықдиодты модульдермен пайдалануға арналған көшелік шамдар. Техникалық шарттар"
11		ГОСТ ИЕС 60598-1-2017 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний».	
12		ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2011 «Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1: Светильники стационарные общего назначения". Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний".	
13		ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2017 «Светильники. Часть 2-3. Частные требования. Светильники для освещения улиц и дорог».	
14		ГОСТ ИЕС 61547-2013 "Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний".	
15		ГОСТ ИЕС 62031-2016 "Модули светодиодные. Для общего освещения. Требования безопасности".	



сертификаттау  
жөніндегі органның  
басшысы (уәкілетті тұлға)

Сарапшы (сарапшы-аудитор)  
(сарапшылар (сарапшы-аудиторлар)

(қолы)  
(қолы)

Дусалакова Марзия Галымжановна  
(Т.А.Ө.)

Дарменов Даулетхан Тимерханович  
(Т.А.Ө.)