**Авторська довідка**

*(реферату дипломної роботи магістра)*

**Назва дипломної роботи магістра:** Розробка системи освітлення транспортно-логістичного центру

**Назва (англ.):** Development of a lighting system for the transport and logistics center

**Освітній ступінь**: ***магістр***

**Шифр та назва спеціальності:** 141Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

**Екзаменаційна комісія:**Екзаменаційна комісія № 26

**Установа захисту:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Дата захисту:**22 грудня 2020 року **Місто:**Тернопіль

**Сторінки:**

 Кількість сторінок дипломної роботи: 70 Кількість сторінок реферату: -

**УДК:** 628.97

**Автор дипломної роботи**

 Прізвище, ім’я, по батькові (укр.): Маїло Роман Васильович

 Прізвище, ім’я (англ.): Mailo Roman

**Місце навчання (установа, факультет, місто, країна):**Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, факультет прикладних інформаційних технологій та електроінженерії Тернопіль, Україна

**Керівник**

 Прізвище, ім’я, по батькові (укр.): Осадца Ярослав Михайлович

 Прізвище, ім’я (англ.): Yaroslav Osadtsa

**Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна):**Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя,кафедра електричної інженерії, Тернопіль, Україна

 Вчене звання, науковий ступінь, посада: кандидат технічних наук, доцент

**Рецензент**

 Прізвище, ім’я, по батькові (укр.): Габрусєв Григорій Валерійович

 Прізвище, ім’я (англ.): Габрусєв Григорій

 Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна):Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра вищої математики, Тернопіль, Україна

 Вчене звання, науковий ступінь, посада: доцент, кандидат технічних наук, доцент

**Ключові слова**

українською: освітленість, світловий прилад, рівномірність освітлення, система освітлення, крива сили світла.

 англійською: illuminance, lighting device, uniformity of lighting, lighting system, curve of light intensity.

 українською: У кваліфікаційній роботі розроблено проект систем робочого та аварійного освітлення транспортно-логістичного центру із загальною площею складських, адміністративних та допоміжних приміщень 5057,71 м2.

англійською: In the qualification work the project of working and emergency lighting systems had been developed for warehouse, administrative and auxiliary premises with the total area of of 5057.71 m2 of the transport and logistics center.