**Авторська довідка**

*(реферату дипломної роботи бакалавра)*

**Назва дипломної роботи бакалавра:** Проект системи освітлення цеху подрібнення рослинної сировини

**Назва (англ.):** Project of lighting system for the plant of vegetable raw materials grinding

**Освітній ступінь**: ***бакалавр***

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

**Екзаменаційна комісія:** Екзаменаційна комісія № 25

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

**Дата захисту:** 25 червня 2021 року **Місто:**Тернопіль

**Сторінки:**

 Кількість сторінок дипломної роботи: 52 Кількість сторінок реферату: 1

**УДК:** 628.921

**Автор дипломної роботи**

 Прізвище, ім’я, по батькові (укр.): Локотош Василь Васильович

 Прізвище, ім’я (англ.): Lokotosh Vasyl

**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.): Костик Любов Миколаївна

 Прізвище, ім’я (англ.): Kostyk Liubov

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

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

**Рецензент**

 Прізвище, ім’я, по батькові (укр.): Сіткар Оксана Андріївна

 Прізвище, ім’я (англ.): Sitkar Oksana

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

 Вчене звання, науковий ступінь, посада: кандидат технічних наук, старший викладач

**Ключові слова**

 українською: світловий прилад, коефіцієнт запасу, освітленість, робочий струм, коефіцієнт використання.

 англійською: lighting fixture, stock factor, illuminance, operating current, utilization factor.

українською: У кваліфікаційній роботі бакалавра yа підставі світлотехнічного та електротехнічного розрахунків запропоновано проект систем робочого та аварійного освітлення виробничих та адміністративно-побутових приміщень будівлі цеху подрібнення рослинної сировини.

англійською: The project of working and emergency lighting systems for industrial and administrative premises of the of the department' building of vegetable raw materials grinding had been proposed in the qualification work of the bachelor.