

Авторська довідка (реферату кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Розробка та дослідження автоматизованої системи контролю амплітудно-частотних характеристик акустичних приладів

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): Development and study of an automatic control system of amplitude-frequency characteristics of acoustic devices

переклад англійською

Освітній ступінь : *магістр*

Шифр та назва спеціальності: 151 – автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

напр.: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Екзаменаційна комісія: Екзаменаційна комісія №24

напр.: Екзаменаційна комісія №

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, ...

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 23.12.2020

Місто: Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок кваліфікаційної роботи: 80

Кількість сторінок реферату: 6

УДК: 664.74

Автор кваліфікаційної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Хомик Тарас Володимирович Черв'яков Юрій Васильович

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Khomyk Taras Chervyakov Yurii

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

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.): Микитишин Андрій Григорович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Mykytyshyn Andrii

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, Тернопіль, Україна

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

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Медвідь Володимир Романович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Medvid Volodymyr

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра автоматизації технологічних процесів та виробництв, Тернопіль, Україна

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

Ключові слова

українською: акустика, звукова хвиля, амплітудно-частотна характеристика, тиск, алгоритм
до 10 слів

англійською: acoustics, sound wave, amplitude-frequency characteristics, pressure, algorithm
до 10 слів

Анотація

українською:

Хомик Т.В., Червяков Ю.В. Розробка та дослідження автоматизованої системи контролю амплітудно-частотних характеристик акустичних приладів. 151 – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» – Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя. – Тернопіль, 2020.

В кваліфікаційній роботі виконано проектування автоматизованої системи для контролю амплітудно-частотних характеристик акустичних приладів.

200-300 слів

англійською:

200-300 слів

Khomyk T.V., Chervyakov Yu.V. Development and research of the automated system of control of amplitude-frequency characteristics of acoustic devices. 151 – «Automation and Computer-Integrated Technologies». – Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University. – Ternopil, 2020.

In the qualification work the design of the automated system for control of amplitude-frequency characteristics of acoustic devices is executed.