

**Вітаю. Шановна державна екзаменаційна комісія. На Ваш розгляд представлено атестаційну магістерську роботу студента групи шифр групи, прізвище, ім'я, по-батькові студента на тему: тема магістерської атестаційної роботи.**

Назва пункту виступу	Зміст (для прикладу)
Вступ. Визначення актуальності теми:	Одним з розповсюджених видів обробки на токарних верстатах є обробка нежорстким консольним інструментальним оснащенням, до якого відносяться оправки, різцетримачі, борштанги та ін. Особливістю обробки консольним інструментом є ... При токарній обробці нежорстким консольним інструментом боротьба з шкідливими коливаннями є особливо актуальною. До виникнення шкідливих вібрацій ...
Мета роботи:	<b>Метою роботи є підвищення вібростійкості процесу розточування на токарних верстатах шляхом теоретичного та експериментального дослідження статичних та динамічних характеристик борштанг і визначення на основі отриманих результатів напрямків підвищення режимів вібростійкого розточування.</b>
Задачі роботи:	<b>Для досягнення вказаної мети поставлені задачі:</b> - проаналізувати можливість підвищення продуктивності обробки...; - розробити методика, спроектувати і виготовити стенд ...; - розробити скінчено - елементну модель стенду та експериментально перевірити...; - розробити способи зменшення амплітуд коливань...; - розробити практичні рекомендації щодо впровадження результатів роботи для ....
Об'єкт дослідження:	<b>Об'єктом дослідження роботи є [вказується через назву певної системи (обладнання, пристрою, процесу, технології, явища тощо). Має належати до класу узагальненого об'єкта діяльності фахівця спеціальності 133 «Галузеве машинобудування», наприклад: процес точіння з застосуванням МОТЗ твердосплавним ріжучим інструментом з покриттям]</b>
Предмет дослідження:	<b>Предметом дослідження є [вказується у вигляді системи властивостей, характеристик, функцій об'єкту дослідження, на які безпосередньо має бути спрямовано дослідження (із зазначенням певних обмежень). Визначення предмета дослідження практично є конкретизацією наукової проблеми, що впливає із завдань дослідження, наприклад: інтенсифікація процесу точіння на основі функціонально-орієнтованого підходу за рахунок раціонального вибору режиму різання]</b>
Методи дослідження:	<b>При виконанні роботи були використані [можна коротше] сучасні методи модельних та натурних досліджень. які виконано на базі положень теорії різання, теорії автоматичного керування, теорії коливань і хвиль, теоретичної механіки і динаміки. Експериментальне дослідження ... точіння виконано з використанням методу реєстрації сигналу віброприскорень інструменту й віброзміщення шпинделя та подальшої реєстрації їх в синхронному режимі системою збору даних на базі ПК. Обробку сигналу проведено за допомогою пакету програм Matlab...</b>
Практичне значення результатів:	<b>Практичне значення результатів роботи (варіанти тез, 2-4):</b> - розроблена інженерна методика ... - розроблено технічну інструкцію ... - доведено, що ... - розроблені рекомендації щодо... - за рахунок ... підвищено (досягнуто, забезпечено) - використання запропонованих принципів керування динамічним станом елементів обробної системи ... - результати роботи використано в навчальному процесі кафедри галузевого машинобудування ЖДТУ...
Публікації:	<b>За темою атестаційної магістерської роботи є одне видання: тези доповіді на Всеукраїнській науково-практичній конференції аспірантів, молодих учених та студентів «Технічні науки на сучасному етапі».</b>
Основна частина доповіді:	<b>В першому розділі роботи виконано аналіз літературних джерел за розглянутою темою: наукових статей, підручників, монографій, патентів, інтернет-ресурсів... Результати аналізу представлені на слайдах 2-5: В другому розділі роботи виконано... На слайді 6... Третій розділ присвячено питанням... Відповідно, слайди 10-12 ілюструють... Четвертий розділ розглядає передумови розробки рекомендацій по ... На слайді 15 наведено рекомендації по застосуванню... та висновки по роботі. Дозвольте зачитати їх з слайду...</b>

**Доповідь закінчено. Дякую за увагу.**