

Шановний

**Житомирський
державний технологічний
університет
спільно з провідними
навчальними закладами
і науковими організаціями
України та Білорусі проводить
4–7 листопада 2015 р.**

**VIII Міжнародну
науково-технічну конференцію
«Процеси механічної обробки,
верстати та інструмент».**

Метою конференції є обговорення та визначення перспектив розвитку машинобудівного комплексу України та інших країн, обмін інформацією і досвідом у галузі обробки матеріалів, конструювання прогресивного технологічного обладнання, використання автоматизованих систем підготовки виробництва, формування спільних наукових програм.

Для участі у конференції запрошені провідні вчені України та Білорусі, керівники підприємств машинобудівної галузі, ректори вищих навчальних закладів.

**ТЕМАТИКА ДОПОВІДЕЙ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

- 1. Сучасні процеси механічної обробки:**
 - 1.1. – проблеми розвитку машинобудування в Україні та інших країнах;
 - 1.2. – обробка різанням і тиском;
 - 1.3. – прогресивні види обробки;
 - 1.4. – сучасні технології машинобудування.
- 2. Конструювання та дослідження верстатних систем:**
 - 2.1. – проблеми виробництва верстатів;
 - 2.2. – компонування верстатів і систем, САПР;
 - 2.3. – динаміка та моделювання процесів у верстатних системах;
 - 2.4. – міцність і надійність верстатів.
- 3. Інструменти та інструментальне виробництво:**
 - 3.1. – сучасний стан і перспективи розвитку інструментального виробництва;
 - 3.2. – проектування та виготовлення інструментів;
 - 3.3. – прогресивні конструкції інструментів, особливості їх експлуатації;
 - 3.4. – інструменти для обробки неметалевих матеріалів.
- 4. Проблеми обробки каменю та інших гірських порід.**

Заїзд учасників:

4–5 листопада 2015 р.

Реєстрація у фойє головного корпусу

ЖДТУ (вул. Черняхівського, 103):

4 листопада – з 10.00 до 17.00;

5 листопада – з 9.00 до 10.00.

**Проїзд від автовокзалу та вокзалу:
тролейбус № 15-А,
маршрутні таксі № 25 і № 126
до зупинки «Технологічний університет».**

ПОЧАТОК КОНФЕРЕНЦІЇ:

5 листопада 2015 р.

о 10.00, ауд. 316

Від'їзд учасників:

6–7 листопада 2015 р.

**Матеріали конференції будуть
опубліковані у фахових наукових
виданнях Житомирського державного
технологічного університету**

«Вісник ЖДТУ» / (Технічні науки)

та

**«Процеси механічної обробки
в машинобудуванні».**

Електронний варіант статті

**(у межах 4–12 с. формату А4) та заявку
учасника (додається) необхідно прислати**

до 01 липня 2015 р. на адресу:

olena_ihorivna@rambler.ru