

Міністерство освіти і науки України
Національний університет
"Львівська політехніка"

ПРОГРАМА

XVII Міжнародної
науково-технічної конференції
**“Вібрації в техніці
та технологіях”**

*конференція присвячена
140-річчю випуску
інженерів-механіків у
Львівській політехніці*

11 – 12 ЖОВТНЯ

Львів – 2018

*Львівська політехніка
Національний університет*





13. Математична модель взаємодії сипкого матеріалу із віброуючим решетою.

Ельчин Алієв¹, Віталій Яронуд², ¹Інститут олійних культур Національної академії аграрних наук України, Запоріжжя, ²Вінницький національний аграрний університет, Вінниця, Україна.

14. Динаміка руху виконавчих органів машини з приводом просторових коливань.

Олег Омелянов, Вінницький національний аграрний університет, Вінниця, Україна.

15. Демпфування коливань бензомоторної пили вібропоглинаючими елементами.

Ігор Бутитер¹, Андрій Микита², ¹Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Підстригача НАН України, ²Карпатське відділення Інституту геофізики ім. С. І. Суботіна НАН України, Львів, Україна.

16. Вплив попередньо напруженого стану на частоти несучих конструкцій енергетичних машин.

Наталя Сметанкіна, Сергій Місюра, Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України, Харків, Україна.

17. Розрахунок та оптимізація ДГК для висотних споруд.

Богдан Дівеєв, Михайло Котів, Роман Котів, Ярослав Яворський, Національний університет "Львівська Політехніка", Львів, Україна.

18. Моделювання робочих процесів гідроімпульсного привода віброударного пристрою для руйнування гірських порід.

Ростислав Іскович-Лотоцький, Іван Коц, Ярослав Іванчук, Вінницький національний технічний університет, Вінниця, Україна.

19. Статика взаємодії абсолютно твердих тіл із сипким середовищем.

Олена Солона, Володимир Ковбаса, Вінницький національний аграрний університет, Вінниця, Україна.

20. Дослідження впливу конструктивних параметрів нелінійної системи підресорювання на плавність ходу транспортних засобів.

Олексій Водка, Олексій Ларін, Алла Демченко, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», Харків, Україна.

21. Моделювання руху привідного мотор-колеса електромобіля.

Роман Зінько, Віталій Корендій, Національний університет «Львівська політехніка», Львів, Україна.