**Розширений план лекції № 7.**

**Тема 3. Орієнтуюче – живильні пристрої машин.**

 **(Частина 2)**

**Мета лекції:** ознайомлення з конструкцією окремих елементів вібраційнихорієнтуюче-живильних пристроїв.

**План лекції (навчальні питання)**

1. Підвіски робочих органів
2. Привід вібраційної машини
3. Амортизатори вібраційних пристроїв

**Інформаційні джерела**

1. Вибрации в технике. Справочник в 6 томах.М. Машиностроение, 1981 г
2. Вибрации в технике: справочник. Вибрационные процессы и машины

.Лавендел Э.Э.

1. Блехман И.И. Теория вибрационных процессов и устройств.

Вибрационная механика и вибрационная техника / И. И. Блехман. — Санкт-Петербург: Руда и металлы, 2013. — 639 с.

10. Благодарский В.А., Колесник Н.С., Зиновьева М.С. Машины-автоматы для упаковки пищевых продуктов. – К.: Техніка, 1985. – 229 с., ил.

11. Сухой Л.А., Цейтлин Г.Е., Уманцев А.И. Заверточные и укладочные машины и автоматы для кондитерских изделий. – М.: Пищевая промышленность, 1977. – 144 с.

12. Бурляй Ю.В., Сухой Л.А. Оборудование для укладки и упаковки штучных изделий в тару. – М.: Машиностроение, 1975. – 280 с.