



	<b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>				<b>15</b>	<b>450</b>	<b>180</b>		<b>270</b>	<b>90</b>		<b>90</b>				
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>15</b>	<b>450</b>	<b>180</b>		<b>270</b>	<b>90</b>		<b>90</b>				
11	<b>1. Дисципліни для вибору</b>	3	Зал	3	90	30		60				30	2 2			КГСД
12	1.1 Ділова іноземна мова	3	Зал	3	90	30		60				30	2 2			ІМ
13	1.2 Психологія творчості та винахідництва	3	Зал	3	90	30		60	15			15	1 2			ТПП
14	1.3 Управління науковими проектами	3	Зал	3	90	30		60	15			15	1 2			МО
15	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав	3	Зал	3	90	30		60	15			15	1 2			ММП, ПЗ
16	1.5 Риторика	3	Зал	3	90	30		60				30	2 2			ТіФП
17	<b>2. Дисципліни для вибору</b>	4	Екз	12	360	150		210	90			60	6 10			КППД
18	2.1 Динаміка та міцність машин	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			МММ
19	2.2 Дослідження і моделювання процесів в технологічних системах	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			МММ
20	2.3 Теоретичні та прикладні проблеми сучасних методів формування виробів	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			ТМБ
21	2.4 Технологічні методи підвищення надійності виробів машинобудування	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			ТМБ
22	2.5 Корозія металів та захист від корозії промислового обладнання	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			ЗВДВ
23	2.6 Технологія та матеріали для наплення, наплавлення та трибоматеріалознавство	4	Екз	6	180	75		105	45			30	3 5			ЗВДВ
	<b>1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>30</b>		<b>60</b>	<b>15</b>		<b>15</b>				
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>30</b>		<b>60</b>	<b>15</b>		<b>15</b>				
24	<b>3. Дисципліна вільного вибору аспіранта</b>	4	Зал	3	90	30		60	15			15	1 2			КППД

**Примітка:** Всі заліки диференційовані

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

#### Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

Розподіл по семестрах	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Всього
<b>9.131 Прикладна механіка</b>									
Кредитів всього за планом	13	17	15	15					60
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)									
Іспитів всього	2	4	1	1					8
Заліків всього	1		3	1					5
Всього годин	390	510	450	450					1800
Всього годин лекцій за тиждень	3,00	4,00	3,00	7,00					17
Всього годин лабораторних за тиждень	0	0	0	0					
Всього годин практичних за тиждень	7,00	8,00	7,00	5,00					27
Всього годин аудиторних за тиждень	10,00	12,00	10,00	12,00					44