



Хімотологія дизельного палива		Вміти оцінювати основні властивості дизельного палива та його придатність для застосування.	результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	
<b>Тема 4</b> Хімотологія газоподібного палива та палив для теплосилових установок сільськогосподарського призначення	<b>2/3</b>	Застосовувати на практиці методику визначення та приведення густини світлих нафтопродуктів до стандартних умов. Знати класифікацію, маркування та стандарти України світлих нафтопродуктів та відповідність їх закордонним маркуванням Знати основні властивості моторної оливи.	Виконання самостійної роботи.	<b>6</b>
<b>Тема 5</b> Закордонні класифікації рідких і газоподібних палив та їх відповідність вітчизняним	<b>2/0</b>	Знати основні властивості моторної оливи.	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>3</b>
<b>Тема 6</b> Хімотологія мастильних матеріалів	<b>2/2</b>	Вміти комплексно оцінювати властивості моторних оливи та її придатність для застосування у відповідній марці двигуна. Знати основні властивості трансмісійної оливи та вміти застосовувати її у відповідних агрегатах с.г. техніки	Виконання самостійної роботи.	<b>5</b>
<b>Тема 7</b> Хімотологія моторних оливи Хімотологія трансмісійних оливи і оливи технічного призначення	<b>2/2</b>	Вміти оцінювати основні властивості пластичних мастильних	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>5</b>

		матеріалів.		
<b>Модуль 2 Властивості експлуатаційних матеріалів</b>				
<b>Тема 8</b> Хімотологія трансмійних олив і олив технічного призначення	<b>2/2</b>	Знати види, компоненти та позначення охолодних рідин для ДВЗ.	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>5</b>
<b>Тема 9</b> Хімотологія мастил, твердих і самозмащувал ьних матеріалів	<b>2/2</b>	Усвідомлювати основні показники пластичних матеріалів.  Вміти підібрати	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>5</b>
<b>Тема 10</b> Закордонні класифікації моторних, трансмійних , гідравлічних олив та мастил, їх відповідність вітчизняним	<b>2/4</b>	перелік необхідних сортів і марок палив, моторної та трансмійної оливи, пластичних мастильних матеріалів, технічних рідин та ремонтно-експл. матеріалів для заданої марки	Виконання самостійної роботи.	<b>7</b>
<b>Тема 11</b> Експлуатаційн і властивості та застосування технічних рідин	<b>2/0</b>	трактора, автомобіля або іншої с.г. техніки.	Виконання самостійної роботи.	<b>3</b>
<b>Тема 12</b> Основні напрямки удосконаленн я, основи раціонального та економного використання паливно- мастильних матеріалів	<b>2/0</b>	Ознайомлення з обов'язками інженерно- технічних працівників стосовно правил використання ПММ.	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>3</b>
<b>Тема 13</b> Лакофарбові матеріали	<b>2/4</b>	Вміти визначати якість лако-	Захист результатів лабораторної	<b>6</b>

		фарбових матеріалів.	роботи. Виконання самостійної роботи.	
<b>Тема 14</b> Клеї та герметики	<b>2/0</b>		Виконання самостійної роботи.	<b>4</b>
<b>Тема 15</b> Основи безпечного використання ПМІЕМ	<b>2/4</b>	Знати найпростіші методи оцінки якості ПММ. Вміти використовувати прилади лабораторій РЛ, ПЛ-2М, ЛАОН-2	Захист результатів лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи.	<b>6</b>
<b>Всього за семестр</b>				<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b><i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i></b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b><i>Політика щодо академічної доброчесності:</i></b>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b><i>Політика щодо відвідування:</i></b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

### ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ

Рейтинг студента, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано