

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ
КОЛЕДЖ**

Циклова комісія з електромеханіки

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Заступник директора з навчальної роботи

_____ "___" _____ 20__ року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**ОСНОВИ КЕРУВАННЯ АВТОМОБІЛЕМ ТА
БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ**

напрямок підготовки: 6.050702 «Електромеханіка»

спеціальність: 5.05070205 “Обслуговування та ремонт електроустаткування
автомобілів і тракторів”

Відділення: Електроенергетики та електротехніки

2017 – 2018 рік

Робоча програма навчальної дисципліни “Основи керування автомобілем та безпека дорожнього руху” для студентів за напрямом підготовки 6.050702 Електромеханіка, спеціальністю 5.05070205 Обслуговування та ремонт електроустаткування автомобілів і тракторів.

"__" _____ 2017 року - 18 с.

Розробник: _____ -

Робоча програма затверджена на засіданні циклової комісії з електромеханіки

Протокол від _____ 2017р. № _____

*Голова циклової комісії _____
"__" _____ 2017 року*

Схвалено методичною радою Харківського державного політехнічного коледжу

Протокол від _____ 2017р. № _____

*Голова методичної ради _____
"__" _____ 2017 року*

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни
		Денна форма навчання
Кількість кредитів – 3	Галузь знань 0507 Електротехніка та електромеханіка	Вибіркова
	Напрямок підготовки 6.050702 Електромеханіка	
Модулів – 4	Спеціальність (професійне спрямування): 5.05070205 Обслуговування та ремонт електроустаткування автомобілів і тракторів	Рік підготовки:
Змістових модулів –		4
Індивідуальне науково-дослідне завдання –		Семестр
Загальна кількість годин - 162		7
Тижневих годин для денної форми навчання: 7 семестри аудиторних – 4 год. самостійної роботи студента – 4,5 год.	Освітньо-кваліфікаційний рівень: молодший спеціаліст	Лекції
		56 год.
		Практичні
		20 год
		Лабораторні
		-
		Самостійна робота
		86 год.
		Індивідуальні завдання: не передбачено
		Вид контролю: Залік

Примітка.

1 Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і індивідуальної роботи становить:

для денної форми навчання – $60/48 = 1,25$

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета вивчення навчальної дисципліни “ Основи керування автомобілем та безпека дорожнього руху ” полягає в формуванні знань, вміння діяти та формування творчих здібностей, пов'язаних, із забезпеченням засвоєння студентами циклу дисциплін практичної та професійної підготовки, та із загальною необхідністю й потребою спеціалістів у знанні о керуванні автомобілем, умов психофізичної праці водія, типових операціях при експлуатації автомобіля в галузях народного господарства, вирішення інженерних задач в майбутній професійній діяльності.

Завданням навчальної дисципліни є формування знань молодшого спеціаліста відповідно до вимог освітньо-професійної програми, освітньо-кваліфікаційної характеристики та вимог сучасного виробництва до його професійних умінь та здатностей з технічних дисциплін.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- основні відомості про органи керування автомобіля, їх розміщення та застосування;
- прийоми керування автомобілем;
- загальні відомості про рух автомобілів та керування автомобілем у транспортному потоці;
- загальні відомості про керування автомобіля з іншими учасниками дорожнього руху;
- вплив дорожніх умов на безпеку дорожнього руху;
- загальні відомості про психіку та фізіологію діяльності водія;
- принципи організації медичної допомоги потерпілим;
- загальні поняття про перше долікарську допомогу особам, які потерпіли при нещасних випадках
- послідовність дій при наданні допомоги потерпілим: визначення і термінове припинення дії травмуючого фактора;
- загальні відомості про основні нормативні акти, що діють на автомобільному транспорті, кодекс законів про працю.

вміти:

- визначити оцінку дорожніх обставин перед початком руху;
- визначити готовність органів керування автомобіля к пуску двигуна;
- виконувати прийоми керування автомобілем: рух з місця, рух на різних передачах, перемикання передач;
- вибрати вірний інтервал та дистанцію;
- оцінити і спрогнозувати фактори дорожніх умов на безпеку дорожнього руху;
- вірно орієнтуватися у складній дорожньо-транспортній ситуації;
- надати першу допомогу потерпілим які постраждали при нещасних випадках або при дорожньо-транспортних пригодах.

3. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Модуль 1 Основи керування автомобілем

Тема 1. Техніка користування органами керування автомобілем

Тема 2. Керування автомобілем

Модуль 2 Безпека дорожнього руху

Тема 3. Основи психологічної характеристика діяльності водія

Тема 4. Експлуатаційні властивості автомобіля

Модуль 3 Медичне забезпечення безпеки дорожнього руху

Тема 5. Основи анатомії та фізіології людини

Тема 6. Перша допомога потерпілим

Модуль 4 Основи автотранспортного права

Тема 7. Основи автотранспортного права

4. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	п	лаб	інд	с.р		л	п	лаб	інд	с.р.
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
Модуль 1												
Модуль 1 Основи керування автомобілем												
Тема 1. Техніка користування органами керування автомобілем	18	6	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Тема 2. Керування автомобілем	48	18	6	-	-	24	-	-	-	-	-	-
Разом за змістовим модулем 1	66	24	8	-	-	34						
Модуль 2												
Модуль 2 Безпека дорожнього руху												
Тема 3. Основи психологічної характеристика діяльності водія	18	4	2	-	-	12	-	-	-	-	-	-
Тема 4. Експлуатаційні властивості автомобіля	34	12	6	-	-	16	-	-	-	-	-	-
Разом за змістовим модулем 2	52	16	8	-	-	28	-	-	-	-	-	-
Модуль 3												
Модуль 3 Медичне забезпечення безпеки дорожнього руху												
Тема 5. Основи анатомії та фізіології людини	12	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Тема 6. Перша допомога потерпілим	18	6	4	-	-	8	-	-	-	-	-	-
Разом за змістовим модулем 3	30	12	4	-	-	14	-	-	-	-	-	-
Модуль 4												
Модуль 4 Основи автотранспортного права												
Тема 7. Основи автотранспортного права	14	4	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Разом за змістовим модулем 4	14	4	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Усього годин	162	56	20	-	-	86	-	-	-	-	-	-

5. ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

№ п/п	Форма занять	Обсяг годин	Зміст занять
1	2	3	4
Модуль 1 Основи керування автомобілем			
1	лекція 1	2/2	Тема 1. Техніка користування органами керування автомобілем Вступ. Загальні питання організації труда і підготовки водіїв автомобілів
2	сам.робота	2/4	Закони України «Про дорожній рух», «Про автомобільний транспорт»
3	лекція 2	2/6	Підготовка робочого місця водія перед їздою
4	сам.робота	2/8	Водій та ергономічні характеристики автомобіля
5	лекція 3	2/10	Початок руху. Техніка користування органами керування автомобілем
6	сам.робота	2/12	Послідовність дій керування автомобілем на початку руху
7	практичне заняття №1	2/14	Знайомство з учбовим автомобілем, органами керування і контролю. Посадка водія
8	сам.робота	4/18	Поняття про динамічні габарити автомобіля. Техніка руху в обмежених проїздах
9	лекція 4	2/20	Тема 2. Керування автомобілем Керування автомобілем в обмеженому просторі. Рух заднім ходом
10	сам.робота	2/22	Ознайомлення з постановкою автомобіля на стоянку, естакаду, залізничну платформу
11	лекція 5	2/24	Керування автомобілем на перехрестях. Рух на перехрестях доріг
12	сам.робота	4/28	Рішення задач проїзду перехресть, пішохідних переходів місць великого скупчення людей
13	лекція 6	2/30	Проїзд пішохідних переходів і зупинок маршрутних транспортних засобів
14	практичне заняття №2	2/32	Знайомство з основними прийомами керування автомобіля. Придбання навичок керування рульовим колесом, аналіз помилок
15	сам.робота	2/34	Безпечна дистанція та інтервал при керуванні автомобілем.
16	лекція 7	2/36	Керування автомобілем у транспортному потоці
17	лекція 8	2/38	Керування автомобілем у темну пору доби і в умовах недостатньої видимості
18	сам.робота	2/40	Користування світловими приладами. Заходи запобігання осліпленню

1	2	3	4
19	сам.робота	2/42	Про користь ременів безпеки та іншого спорядження автомобіля
20	практичне заняття №3	2/44	Початкові заходи основних прийомів керування автомобілем. Навички маневрування: повороти, розвороти. Основні прийоми гальмування автомобілем
21	сам.робота	2/46	Маневрування автомобілем по обмеженій території
22	лекція 9	4/50	Керування автомобілем за складних дорожніх умов
23	сам.робота	2/52	Дії водія за сигналами цивільної оборони. Участь у заходах цивільної оборони
24	лекція 10	2/54	Керування автомобілем за особливих умов
25	сам.робота	2/56	Буксирування механічних транспортних засобів
26	практичне заняття №4	2/58	Початок руху. Вибір безпечного інтервалу та дистанції, безпечної швидкості руху. Зупинка автомобіля
27	сам.робота	2/60	Вплив швидкості та дистанції на керування автомобілем
28	лекція 11	2/62	Удосконалення майстерності водіння автомобіля
29	сам.робота	2/64	Вивчення вправ з контр аварійної підготовки водіїв автотransпортних засобів
30	сам.робота	2/66	Вивчення вправ швидкісного рулювання рульовим колесом: маятник, повороти, при стабілізації автомобіля
Модуль 2 Безпека дорожнього руху			
31	лекція 12	2/68	Тема 3. Основи психологічної характеристика діяльності водія Основи психологічної характеристика діяльності водія
32	сам.робота	2/70	Інформаційна структура діяльності водія автомобіля
33	сам.робота	2/72	Пізнавальні компоненти діяльності водія, взаємодія з іншими учасниками руху
34	лекція 13	2/74	Професійна надійність і етика поведінки водія
35	сам.робота	1/75	Вимоги к емоційним, волевим, морально-психологічним якостям водія
36	сам.робота	1/76	Етика водія під час дорожньо-транспортних пригод
37	сам.робота	2/78	Взаємодія водія з навколишнім середовищем

1	2	3	4
38	практичне заняття №5	2/80	Оцінка гостроти зору водія при нормальній і зниженій освітленості. Оцінка часу відновлення зору після осліплення.
39	сам.робота	2/82	Режим праці і відпочинку водія
40	сам.робота	2/84	Способи самоконтролю і регулювання психофізіологічним станом. Поняття про аутогенне тренування
41	лекція 14	2/86	Тема 4. Експлуатаційні властивості автомобіля
42	сам.робота	2/88	Сила тяги. Поняття про коефіцієнт зчеплення коліс з покриттям дороги, його зміни в залежності від кліматичних умов, стану шин, швидкості руху
43	лекція 15	2/90	Гальмівні властивості автомобіля
44	сам.робота	2/92	Вплив конструкції та технічного стану шин на керованість автомобіля
45	сам.робота	2/94	Вплив поперечного нахилу дороги і бокового вітру на автомобіль
46	практичне заняття №6	2/96	Перевірка точності сприйняття швидкості та прогнозування величини шляху рухомого об'єкту
47	сам.робота	2/98	Екологічна безпека автомобіля. Шляхи зниження викиду шкідливих речовин
48	лекція 16	2/100	Дорожні умови та їх вплив на керованість автомобіля
49	сам.робота	2/102	Класифікація автомобільних доріг. Основні елементи доріг та їх характеристика
50	лекція 17	4/106	Дорожньо-транспортні пригоди
51	сам.робота	2/108	Основні причини дорожньо-транспортних пригод, умови їх попередження, контроль за безпекою руху
52	лекція 18	2/110	Заходи, що запобігають ДТП
53	сам.робота	2/112	Поняття про експертизу дорожньо-транспортних пригод
54	практичне заняття №7	2/114	Визначення здатності швидкого розподілу та переключення уважності
55	сам.робота	2/116	Розподіл дорожньо-транспортних пригод за видами транспортних засобів і іншими факторами
56	практичне заняття №8	2/118	Визначення точності сприйняття інтервалів часу
Модуль 3 Медичне забезпечення безпеки дорожнього руху			
57	лекція 19	2/120	Тема 5. Основи анатомії та фізіології людини
58	сам.робота	2/122	Порядок проведення медичного огляду кандидатів у водії транспортних засобів

1	2	3	4
59	лекція 20	2/124	Дорожньо-транспортний травматизм
60	сам.робота	2/126	Загальні відомості розміщення основних кровоносних судин, місць для притиснення артерій
61	лекція 21	2/128	Стан небезпечний для життя
62	сам.робота	2/130	Поняття про іммобілізацію кисті, передпліччя, плеча, стегна, стопи
63	лекція 22	2/132	Тема 6. Перша допомога потерпілим
64	сам.робота	2/134	Ознаки непритомності і отруєння та заходи першої допомоги потерпілим
65	лекція 23	2/136	Послідовність дій у наданні допомоги потерпілим під час дорожньо-транспортних пригод
66	сам.робота	2/138	Медична аптечка транспортного засобу. Склад експлуатаційного комплекту
67	практичне заняття №9	2/140	Надання першої медичної допомоги при дорожньо-транспортних пригодах
68	сам.робота	2/142	Правила застосування медичних засобів наявних в аптечці
69	практичне заняття №10	2/144	Медична аптечка транспортного засобу. Склад експлуатаційного комплекту. Склад аварійного комплекту. Інструкція по використанню засобів медичної аптечки
70	лекція 24	2/146	Алкоголь, наркотики та їх дія на працездатність водія
71	сам.робота	2/148	Соціальні наслідки алкоголізму і наркоманії та боротьба з цими явищами
Модуль 4 Основи автотранспортного права			
72	лекція 25	2/150	Тема 7. Основи автотранспортного права Основні нормативні акти про працю. Право власності на транспортні засоби
73	сам.робота	2/152	Положення про порядок видачі посвідчень водія та допуску громадян до керування транспортними засобами
74	сам.робота	2/154	Документація на транспортний засіб та його роботу
75	лекція 26	2/156	Адміністративна і дисциплінарна відповідальність за порушення Правил дорожнього руху. Кримінальна відповідальність за транспортні злочини
76	сам.робота	2/158	Дисциплінарні проступки, їх види і відповідальність за їх скоєння

1	2	3	4
77	сам.робота	2/160	Кримінально-правові наслідки за вчинені автотранспортні злочини
78	сам.робота	2/162	Відповідальність за спричинення матеріальної шкоди та шкоди природі

6. ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЬ

N з/п	Назва теми	Кількість годин
1	№ 1 Знайомство з учбовим автомобілем, органами керування і контролю. Посадка водія	2
2	№ 2 Знайомство з основними прийомами керування автомобіля. Придбання навичок керування рульовим колесом, аналіз помилок	2
3	№ 3 Початкові заходи основних прийомів керування автомобілем. Навички маневрування: повороти, розвороти. Основні прийоми гальмування автомобілем	2
4	№ 4 Початок руху. Вибір безпечного інтервалу та дистанції, безпечної швидкості руху. Зупинка автомобіля	2
5	№ 5 Оцінка гостроти зору водія при нормальній і зниженій освітленості. Оцінка часу відновлення зору після осліплення	2
6	№ 6 Перевірка точності сприйняття швидкості та прогнозування величини шляху рухомого об'єкту	2
7	№ 7 Визначення здатності швидкого розподілу та переключення уважності	2
8	№ 8 Визначення точності сприйняття інтервалів часу	2
9	№ 9 Надання першої медичної допомоги при дорожньо-транспортних пригодах	2
10	№ 10 Медична аптечка транспортного засобу. Склад експлуатаційного комплекту. Склад аварійного комплекту. Інструкція по використанню засобів медичної аптечки	2
	Усього годин	20

7. САМОСТІЙНА РОБОТА

№ п/п	Тема та питання тем, за якими планується самостійна робота студентів	Зміст та форма самостійної роботи студентів	Результат самостійної роботи	Орієнтовний обсяг	Література
1	2	3	4	5	6
1	Закони України «Про дорожній рух», «Про автомобільний транспорт»	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,4
2	Водій та ергономічні характеристики автомобіля	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,2,3
3	Послідовність дій керування автомобілем на початку руху	Підготовка до виконання практичної роботи №1	Тестовий контроль	2	2,3,4
4	Поняття про динамічні габарити автомобіля. Техніка руху в обмежених проїздах	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	4	2,3,5
5	Ознайомлення з постановкою автомобіля на стоянку, естакаду, залізничну платформу	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,4,5
6	Рішення задач проїзду перехресть, пішохідних переходів місць великого скупчення людей	Підготовка до виконання практичної роботи №2	Звіт з практичної роботи	4	4,5
7	Безпечна дистанція та інтервал при керуванні автомобілем.	Підготовка до виконання практичної роботи №3	Звіт з практичної роботи	2	2,3,4
8	Користування світловими приладами. Заходи запобігання осліпленню	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,4

1	2	3	4	5	6
9	Про користь ременів безпеки та іншого спорядження автомобіля	Підготовка до виконання практичної роботи №3	Звіт з практичної роботи	2	1,3
10	Маневрування автомобілем по обмеженій території	Підготовка до виконання практичної роботи №4	Звіт з практичної роботи	2	4,5
11	Дії водія за сигналами цивільної оборони. Участь у заходах цивільної оборони	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,3,4
12	Буксирування механічних транспортних засобів	Підготовка до виконання практичної роботи №4	Звіт з практичної роботи	2	3,4
13	Вплив швидкості та дистанції на керування автомобілем	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,4
14	Вивчення вправ з контр аварійної підготовки водіїв автотransпортних засобів	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	3,5
15	Вивчення вправ швидкісного рулювання рульовим колесом: маятник, повороти, стабілізації при автомобіля	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,4,5
16	Інформаційна структура діяльності водія автомобіля	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,3,1
17	Пізнавальні компоненти діяльності водія, взаємодія з іншими учасниками руху	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,2,4
18	Вимоги к емоційним, вольовим, морально-психологічним якостям водія	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	1	1,3,4
19	Етика водія під час дорожньо-транспортних пригод	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	1	1,2,3

1	2	3	4	5	6
20	Взаємодія водія з навколишнім середовищем	Підготовка до виконання практичної роботи №5	Звіт з практичної роботи	2	2,1
21	Режим праці і відпочинку водія	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,4
22	Способи самоконтролю і регулювання психофізіологічним станом. Поняття про аутогенне тренування	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,4
23	Сила тяги. Поняття про коефіцієнт зчеплення коліс з покриттям дороги, його зміни в залежності від кліматичних умов, стану шин, швидкості руху	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,2,3
24	Вплив конструкції та технічного стану шин на керуваність автомобіля	Підготовка до виконання практичної роботи №6	Звіт з практичної роботи	2	1,2,4
25	Вплив поперечного нахилу дороги і бокового вітру на автомобіль	Підготовка до виконання практичної роботи №6	Звіт з практичної роботи	2	1,2,3
26	Екологічна безпека автомобіля. Шляхи зниження викиду шкідливих речовин	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,4
27	Класифікація автомобільних доріг. Основні елементи доріг та їх характеристика	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,4
28	Основні причини дорожньо-транспортних пригод, умови їх попередження, контроль за безпекою руху	Підготовка до виконання практичної роботи №7	Звіт з практичної роботи	2	3,5

1	2	3	4	5	6
29	Поняття про експертизу дорожньо-транспортних пригод	Підготовка до виконання практичної роботи №8	Звіт з практичної роботи	2	2,3,5
30	Розподіл дорожньо-транспортних пригод за видами транспортних засобів і іншими факторами	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	3,5
31	Порядок проведення медичного огляду кандидатів у водії транспортних засобів	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,4
32	Загальні відомості розміщення основних кровоносних судин, місць для притиснення артерій	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3
33	Поняття про іммобілізацію кисті, передпліччя, плеча, стегна, стопи	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,4
34	Ознаки непритомності і отруєння та заходи першої допомоги потерпілим	Підготовка до виконання практичної роботи №9	Звіт з практичної роботи	2	1,4,5
35	Медична аптечка транспортного засобу. Склад експлуатаційного комплексу	Підготовка до виконання практичної роботи №9, 10	Звіти з практичних робіт	2	2,5
36	Правила застосування медичних засобів наявних в аптечці	Підготовка до виконання практичної роботи №10	Звіт з практичної роботи	2	2,5
37	Соціальні наслідки алкоголізму і наркоманії та боротьба з цими явищами	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	2,3,5
38	Положення про порядок видачі посвідчень водія та допуску громадян до керування транспортними засобами	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,2,4

1	2	3	4	5	6
39	Документація на транспортний засіб та його роботу	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,4
40	Дисциплінарні проступки, їх види і відповідальність за їх скоєння	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,2,5
41	Кримінально-правові наслідки за вчинені автотransпортні злочини	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,5
42	Відповідальність за спричинення матеріальної шкоди та шкоди природі	Підготовка до опитування	Тестовий контроль	2	1,3,5

8. ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАВДАННЯ – не передбачено

9. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

Поточний – Тестовий контроль – 10 комплектів, опитування

Підсумковий – Залік

10. РОЗПОДІЛ БАЛІВ, ЯКІ ОТРИМУЮТЬ СТУДЕНТИ

Для диференційованого заліку

Поточне тестування та самостійна робота							Сума
Змістовий модуль N 1		Змістовий модуль N 2		Змістовий модуль N 3		Змістовий модуль N 4	
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	100
10	25	15	15	15	10	10	

T1, T2... T9 - теми змістових модулів.

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 - 100	A	відмінно	зараховано
82 - 89	B	добре	
74 - 81	C		
64 - 73	D	задовільно	
60 - 63	E		
35 - 59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0 - 34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

11 МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

1. Конспект лекцій.
2. Методичні вказівки до самостійної роботи студентів.
3. Комплект завдань і методичних рекомендацій для проведення практичних робіт.
4. Комплект завдань для проведення поточного контролю знань студентів.

12 РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Дыменский В.Я., Костин А.А. Технические средства обучения водителей автомобилей. М.: В.Ш., 1982. – 279с.
2. Клейтман С.Л. Безопасность вождения автомобиля и правила дорожного движения. К.: В.Ш., 1975. – 144с
3. Иванов В.Н. Наука управления автомобилем. М.: Транспорт., 1975. – 256с.
4. Тимовский А.А., Несторенко В.Б. Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения. Уч. Пособие.К. Основа, 2007.- 176с.
5. Маленин А.Л., Гусаров С.Н., Сергеев А.В., Градусов В.А. Вождение в экстремальных условиях. Х.: НПП «Светофор»., 2001. – 54с.

Допоміжна

1. Філіпов А.З. Промислова екологія (транспорт). К.: В.Ш., 1995. – 82с.
2. Дзюба П.Я. Програмований посібник з правил дорожнього руху. К.: В.Ш., 1974. – 304с
3. Правила дорожнього руху. К.: Друк, 2000. – 80с.

13 ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. http://mnvk-rizhavka.at.ua/index/osnovi_keruvannja_avtomobilem_i_bezpeka_rukhu/0-14
2. <http://www.avtotut.ru/driving/>

Викладач