МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ **Форма ХНАДУ**

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ УНІВЕРСИТЕТ

"ЗАТВЕРДЖЕНО"
Вченою радою ХНАДУ
Протокол № __ від __.__ 2019 року
Голова Вченої ради
професор _____Туренко А.М.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра** **за освітньою програмою** **Електромобілі та автомобільна електроніка** **Шифр потоку** **АЕ**
(прийом 2019 року)

Шифр і назва галузі знань	**14 Електрична інженерія**	**Кваліфікація:**	**бакалавр з електромеханіки**
Код і назва спеціальності	**141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**	**Строк навчання:**	**3 роки 10 місяців**
Форма навчання	**денна**	**на основі**	**повної загальної середньої освіти**

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

КУРС	ВЕРЕСЕНЬ				30.09-06.10	ЖОВТЕНЬ			28.10-03.11	ЛИСТОПАД			25.11-1.12	ГРУДЕНЬ				30.12-05.01	СІЧЕНЬ			27.01-02.02	ЛЮТИЙ			24.02-01.03	БЕРЕЗЕНЬ				30.03-05.04	КВІТЕНЬ			27.04-03.05	ТРАВЕНЬ				ЧЕРВЕНЬ				29.06-05.07	ЛИПЕНЬ			27.07-02.08	СЕРПЕНЬ			
	02-08	09-15	16-22	23-29		07-13	14-20	21-27		04-10	11-17	18-24		02-08	09-15	16-22	23-29		06.12	13-19	20-26		03-09	10-16	17-23		02-08	09-15	16-22	23-29		06-12	13-19	20-26		04-10	11-17	18-24	25-31	01-07	08-14	15-21	22-28		06-12	13-19	20-26		03-09	10-16	17-23	24-30
тижд.	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**32**	**33**	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**40**	**41**	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**	**48**	**49**	**50**	**51**	**52**
1 курс	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**К**	**К**	**К***	**С**	**С**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**С**	**С**	**ПР**	**ПР**	**К***	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
2* курс	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**К**	**К**	**К***	**С**	**С**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**С**	**С**	**ПР**	**ПР**	**К***	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
3* курс	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**К**	**К**	**К***	**С**	**С**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**С**	**С**	**ПР**	**ПР**	**К***	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
4* курс	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**К**	**К**	**К***	**С**	**С**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**Т**	**С**	**С**	**ПР**	**ПР**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**ДА**								

Т - теоретичне навчання, С - екзаменаційна сесія, ПР - практика, ПВ - повторне вивчення дисципліни, К - канікули, ДЕ - складання державного екзамену,
Д - виконання дипломної роюоти (проекту). ДП - захист дипломного проекту (роботи), ДА - державна атестація

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Перескладання та повторне вивчення дисциплін;	Виконання дипломного проекту (роботи)	Канікули	Разом
1	32	6	2				12	52
2	32	6	2				12	52
3	32	6	2				12	52
4	24	5	2	1		8	3	43
Разом	120	23	8	1	0	8	39	199

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Технологічна	4	2
Виробнича	6	2
Кваліфікаційна (переддипломна)	8	2

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва (шифр) навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Дипломна робота бакалавра	Захист дипломної роботи	8

Форма в редакції ХНАДУ затверджена Вченою радою ХНАДУ Протокол №6/18 від 30.03.2018р.

V. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

| № п/п | Найменування дисципліни | Контрольні заходи: екзамени | заліки | курсові проекти | курсові роботи | розрахунково-графічні роботи | Загальна сума кредитів ЄКТС | Кількість навчальних годин | У тому числі: аудиторних (годин) | з них (годин): лекцій | лабораторних занять | практичних занять | Самостійна робота (годин) | КР, КП, РГР (годин) | Підготовка та складання екзамену (годин) | Кількість годин по курсах та семестрах: 1 курс, 1 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 1 курс, 2 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 2 курс, 3 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 2 курс, 4 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 3 курс, 5 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 3 курс, 6 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 4 курс, 7 сем. (16 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | 4 курс, 8 сем. (8 тижнів): Аудиторні | Лекції | Лабораторні | Практичні | Самостійна робота | КР, КП, РГР | Екзамен | Відповідальна кафедра |
|---|---|---