

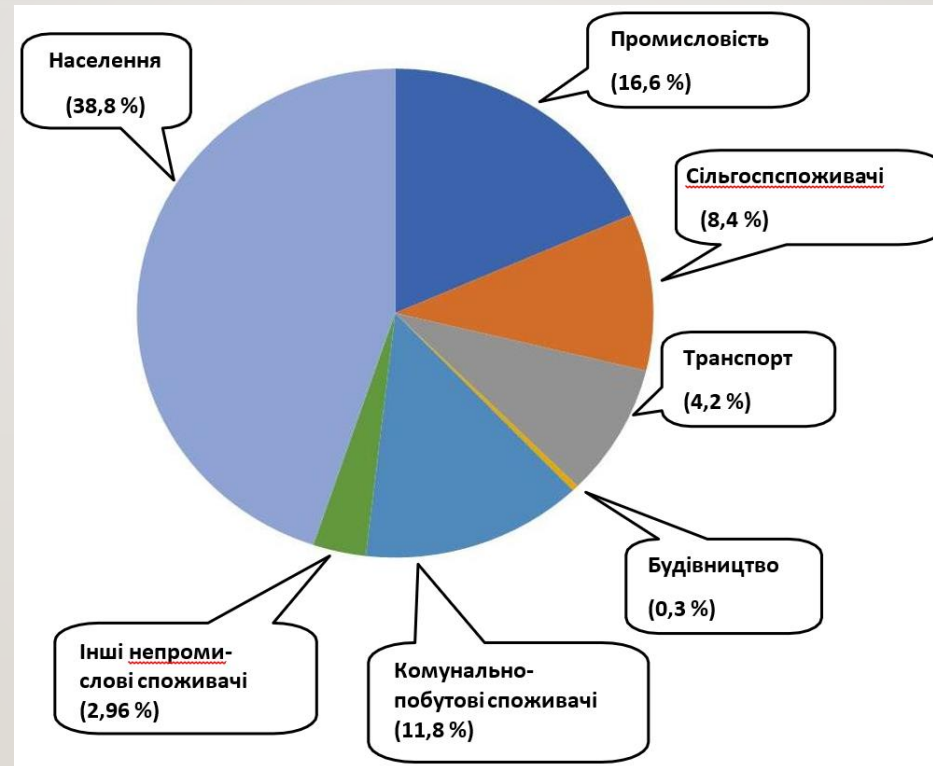
# **ДОСЛІДЖЕННЯ ФАКТИЧНИХ ТА ПРОГНОЗНИХ ОБСЯГІВ ПОПИТУ НА ЕЛЕКТРИЧНУ ЕНЕРГІЮ ТА ПОТУЖНОСТІ АТ «ВІННИЦЯОБЛЕНЕРГО»**

---

ДОПОВІДАЧ СТУДЕНТ ГРУПИ ЕС-21МП СОКОТУН Р.Р.

РЕЖИМИ ЕЛЕКТРОСПОЖИВАННЯ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ В ПЕРШУ ЧЕРГУ ХАРАКТЕРИЗУЮТЬСЯ ФОРМОЮ ДОБОВОГО ГРАФІКА НАВАНТАЖЕННЯ, ДО ОСНОВНИХ ПОКАЗНИКІВ ЯКОГО МОЖНА ВІДНЕСТИ КОЕФІЦІЄНТ НЕРІВНОМІРНОСТІ ТА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН ВИКОРИСТАННЯ МАКСИМУМУ НАВАНТАЖЕННЯ В РІК.

---



У ВІДПОВІДНОСТІ ДО ПРАВИЛ ВИКОНАННЯ ПЕРСПЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ, ПРОГНОЗ РІВНІВ ЕЛЕКТРОСПОЖИВАННЯ ВИЗНАЧАЮТЬ ДЛЯ СТРУКТУРНИХ ГРУП СПОЖИВАЧІВ СТАТИСТИЧНИМ МЕТОДОМ, З ДОДАТКОВИМ УРАХУВАННЯМ ФАКТОРІВ, ЯКІ МОЖУТЬ ВПЛИВАТИ В ПЕРСПЕКТИВІ НА ЗБІЛЬШЕННЯ ЧИ ЗМЕНШЕННЯ ЕЛЕКТРОСПОЖИВАННЯ.

---





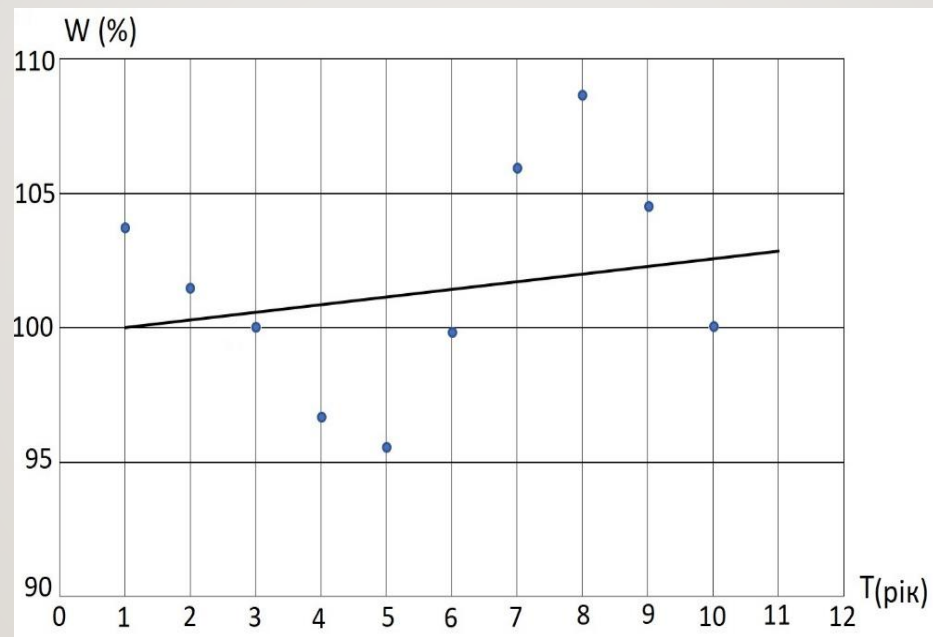
ПЕРСПЕКТИВНЕ СПОЖИВАННЯ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ БЕЗ  
ВРАХУВАННЯ ВИДАНИХ ТЕХНІЧНИХ УМОВ

---

<u>Група споживачів</u>	2020р	$W_{mn}$	2026р
<u>Населення</u>	1224,919	0,005	1262,129
<u>Інші споживачі</u>	2014,959	0,025	2045,373
<u>Всього по області</u>	3239,878	-	<u>3307,502</u> <u>(+1,0209)</u>

МЕТОД НАЙМЕНШИХ КВАДРАТІВ, ЗАВДЯКИ ШИРОКІЙ СФЕРІ ЗАСТОСУВАННЯ, ПОСІДАЄ ВИНЯТКОВЕ МІСЦЕ СЕРЕД МЕТОДІВ МАТЕМАТИЧНОЇ СТАТИСТИКИ.

---



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

---

