

ПЛАН ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

з дисципліни «ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НЕТРАДИЦІЙНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ»

Практичні заняття: 10 год.

Викладач: Височин В.В.

Обсяг в годинах	Тема та стислий зміст практичного заняття	Мета заняття
2	Заняття 1. Дослідження характеристик рідинної геліосистеми для опалювання. Слід ознайомитись з аналітичним методом дослідження геліосистеми за допомогою математичного моделювання	Мета - оволодіння методом визначення характеристик геліосистеми. Характер заняття дослідно-аналітичний.
2	Заняття 2. Дослідження впливу параметрів баку акумулятора на характеристики геліосистеми для опалення. Слід ознайомитись з аналітичним методом дослідження геліосистеми за допомогою математичного моделювання	Мета - оволодіння методом визначення характеристик геліосистеми. Характер заняття дослідно-аналітичний.
2	Заняття 3. Дослідження роботи абсорбційної тепло-трансформаторної установки системи кондиціонування. Слід ознайомитись з аналітичним методом дослідження теплотрансформаторної установки за допомогою математичного моделювання	Мета - оволодіння методом визначення характеристик кондиціонера. Характер заняття дослідно-аналітичний.
2	Заняття 4. Розрахунок геліофотоприймача для комбінованого енергозабезпечення. ([5],с.45-47). Слід ознайомитись з методом розрахунку комбінованого геліоприймача	Мета - оволодіння методом визначення характеристик комбінованого геліоприймача. Характер заняття дослідно-аналітичний
2	Заняття 5. Розрахунок пристрою для виробництва водню. ([6], с.35-37). Слід ознайомитись з методом розрахунку електролізера	Мета - оволодіння методом визначення характеристик електролізера. Характер заняття дослідно-аналітичний