

ДИСЦИПЛІНИ ДЛЯ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТАМИ у 2017/18 навчальному році, 2 курс

Інститут (факультет): **Енергетики та комп'ютерно-інтегрованих систем управління.**

Спеціальність: **151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології.**

Освітні програми (спеціалізації): **Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси та виробництва енергетики.**

Рівень вищої освіти: **перший (бакалаврський).**

Група: **ТК-1614.**

Навчальний рік, у якому вивчаються дисципліни: **2018/19.**

Курс, на якому вивчаються дисципліни: **3.**

Кількість дисциплін для вивчання у осінньому семестрі: **3.**

- 1) Перша дисципліна вибирається з переліку:
 - Електроніка і мікросхемотехніка;
 - Розробка ПЗ ТЗА.

- 2) Друга дисципліна вибирається з переліку:
 - Фізика ядерно-фізичних процесів;
 - Фізичні основи типових об'єктів енергетики.

- 3) Третя дисципліна вибирається з переліку:
 - Математична статистика;
 - Екологія.

Кількість дисциплін для вивчання у весняному семестрі: **2.**

- 1) Перша дисципліна вибирається з переліку:
 - Числові методи;
 - Спеціальні розділи математики.

- 2) Друга дисципліна вибирається з переліку:
 - Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів;
 - Моделювання енергетичних об'єктів.

- 3) Третя дисципліна вибирається з переліку:
 - Елетротехніка і електромеханіка;
 - Теплотехнічні вимірювання та прилади.