

## Анотація

### дисципліни “Програмування”

Дисципліна призначена для студентів 1 – 2 курсу напряму бакалаврської підготовки 6.0502 «Системна інженерія» інституту автоматики та комп’ютерних систем управління. Вона відповідає сучасному рівню розвитку науки та техніки і відображає всі необхідні технічні аспекти у галузі алгоритмічних мов та програмування.

Метою вивчення дисципліни є надання відповідних знань та умінь студентам в галузі програмування.

Курс читається у трьох триместрах і програма розрахована на два модулі у кожному триместрі. Курс побудований логічно і охоплює розгляд засобів починаючи від найпростіших алгоритмічних конструкції абстрактними типами даних.

Дисципліна сформована на високому методичному рівні і може використовуватися для читання аналогічних курсів не лише на кафедрі автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки Вінницького державного технічного університету, але й на інших кафедрах ВНТУ та у інших навчальних закладах.

Розробив доцент кафедри АІВТ,

к.т.н.

Довгалець С.М.