

Завдання для самостійної роботи з елементами дистанційного навчання  
з дисципліни вільного вибору “Теорія обчислюваності”  
на період з 24 січня до 28 лютого 2018 року  
для студентів 3 курсу бакалаврату механіко-математичного факультету,  
що спеціалізуються по кафедрі алгебри та математичної логіки  
викладач-лектор: д.ф.-м.н., доц. Олійник Андрій Степанович (електронна пошта:  
aolijnyk@gmail.com)

Вивчіть теоретичний матеріал, викладений на сторінках 153-162 навчального посібника А.С.Олійник, В.І.Сущанський Математична логіка. Київ: ВПЦ Київський університет, 2013. Розв’яжіть задачі 5.6-5.16. Розв’язки надсилайте на вказану вище електронну адресу за таким графіком: задачі 5.6-5.11 до 14 лютого, задачі 5.12-5.16 до 28 лютого. Кожен студент отримує оцінку «зараховано» або «не зараховано» за результатами перевірки надісланих розв’язків. Щоб отримати оцінку «зараховано» потрібно розв’язати всі задачі. Якщо студент отримає оцінку «не зараховано», у нього є два дні після отримання результату оцінювання на те, щоб надіслати виправлені розв’язки. У випадку, коли за результатами роботи у січню-лютому студент отримує лише оцінки «зараховано», він отримує можливість написати контрольну роботу, яка проводиться в першій половині березня і оцінюється максимум в 10 балів.